Abhandlungen der Königlich Preussischen geologischen Landesanstalt.
Neue Folge, Heft 14.

Zusammenstellung der Geologischen Schriften und Karten über den ost-elbischen Theil des Königreiches Preussen mit Ausschluss der Provinzen Schlesien und Schleswig-Holstein.

Abgeschlossen am 1. April 1893.

Von
Dr. phil. Konrad Keilhack,
Königlicher Landesgeologe zu Berlin.

Herausgegeben von der Königlich Preussischen geologischen Landesanstalt.

BERLIN.
Im Vertrieb bei der Simon Schropp'schen Hof-Landkartenhandlung.
(J. H. Neumann.)
1893.






POLITECHNIKA GDAŃSKA
ZAKŁAD
GEOLOGJI

Abhandlungen

der

Königlich Preussischen

geologischen Landesanstalt.



Neue Folge.

Heft 14.

BERLIN.
Im Vertrieb der Simon Schropp'schen Hof-Landkartenhandlung.
(J. H. Neumann.)
1893.



Zusammenstellung

der

Geologischen Schriften und Karten

über den

ost-elbischen Theil des Königreiches Preussen

mit Ausschluss

der Provinzen Schlesien und Schleswig-Holstein.

Abgeschlossen am 1. April 1893.

Von

Dr. phil. Konrad Keilhack,

Königlicher Landesgeologe zu Berlin.

Herausgegeben

von der

Königlich Preussischen geologischen Landesanstalt.

BERLIN.

Im Vertrieb der Simon Schropp'schen Hof-Landkartenhandlung.

(J. H. Neumann.)

1893.



Vorwort.

Der Gedanke der vorliegenden Litteraturzusammenstellung entsprang zunächst dem Wunsche des Verfassers, die Schriften und Karten über sein in Hinterpommern und Westpreussen gelegenes Aufnahmegebiet genau zu kennen. Auf Wunsch der Direktion der Königlichen geologischen Landesanstalt wurde das ursprünglich in Aussicht genommene Gebiet (Provinzen Ost- und Westpreussen, Posen und Pommern) nach Westen bis an die Elbe ausgedehnt, um mit einer von anderer Seite in Angriff genommenen Bibliographie des west-elbischen Theiles der Provinz Sachsen zusammen zu grenzen. Durch die Erweiterung fallen auch die östlich der Elbe gelegenen Theile des Herzogthums Anhalt in das Gebiet der vorliegenden Bibliographie hinein. Von Schlesien und den Grossherzogthümern Mecklenburg konnte Abstand genommen werden, da dieselben durch Partsch und Bachmann erst in neuster Zeit eingehend landeskundlich-bibliographisch bearbeitet sind, und von Schleswig-Holstein wurde deshalb abgesehen, weil es durch Mecklenburg vollkommen von dem übrigen Gebiete abgetrennt ist und deshalb eine selbständige bibliographische Darstellung erfahren wird.

Um die über mein eigenes Erwarten hinaus umfangreiche Litteratur etwas übersichtlich darzustellen, habe ich sie in eine grosse Zahl von Kapiteln und Unterabtheilungen geordnet, theils nach geographischen, theils nach sachlichen Gesichtspunkten, so zwar, dass auf die Arbeiten, welche grössere räumliche oder sach-

liche Gebiete umfassen, innerhalb der Hauptabschnitte immer enger begrenzte folgen. Bei der Aufsuchung der Litteratur über einen bestimmten Gegenstand ist es deshalb erforderlich, ausser dem Spezialkapitel auch die vorhergehenden, zusammenfassenden Kapitel desselben Hauptabschnittes und in jedem Falle die unter A aufgeführten Arbeiten zu vergleichen. Wenn eine Arbeit zwei verschiedene im Titel genannte Kapitel meiner Eintheilung betrifft, so ist sie nur an der einen Stelle mit dem vollen Titel, an der anderen nur zum Schlusse mit ihrer Nummer aufgeführt.

Ich bin mir vollkommen klar darüber, dass bei der Kürze der Zeit, die ich auf diese Arbeit verwenden konnte, dieselbe von Mängeln und Lücken unmöglich frei sein kann. Für erstere bitte ich um Nachsicht, zur späteren Beseitigung der letzteren um freundliche Unterstützung der Fachgenossen.

Berlin, April 1893.

Dr. K. Keilhack.

Abkürzungen.

Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St.: Abhandlungen zur geologischen Special-Karte von Preussen und den Thüringischen Staaten. 8⁰. Berlin.

Abh. d. nat. V. Magdeburg: Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Magdeburg. 8⁰. Magdeburg.

Abh. d. nat. Ges. Görlitz: Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. 8⁰. Görlitz.

Abh. d. Ak. d. Wiss.: Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 4⁰. Berlin.

Forsch. z. D. Landes- u. Volkskunde: Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. 8⁰. Stuttgart.

Hoff's Mag. f. d. ges. Min. u. Geogn.: Hoff's Magazin für die gesammte Mineralogie und Geognosie.

J.: Jahrbuch der Königlich preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie für . . . 8⁰. Berlin.

Jahresber. d. geogr. Ges. Greifswald: Jahresbericht der geographischen Gesellschaft zu Greifswald. 8⁰. Greifswald.

Jahresber. d. V. f. Erdk. zu Stettin: Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Stettin. 8⁰. Stettin.

Isis: Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. 8⁰. Dresden.

Karsten's Archiv: Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. Herausgegeben von Dr. C. J. B. Karsten und Dr. H. v. Dechen. 8⁰. Berlin.

Karsten's Archiv 2. R.: Karsten's Archiv, zweite Reihe. 8⁰. Berlin.

Leonh. min. Tasch.: Taschenbuch für die gesammte Mineralogie, mit Hinsicht auf die neuesten Entdeckungen, herausgegeben von Karl Caesar von Leonhard. 8⁰. Frankfurt a/M.

Meckl. Arch.: Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. 8⁰. Neubrandenburg, später Güstrow.

Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen: Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Neuvorpommern und Rügen. 8⁰. Berlin.

Monatl. Mitth. Frankfurt a/O.: Monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. Organ des naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirks Frankfurt. 8⁰. Berlin.

N. J.: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. 8°. Stuttgart.

Neueste Schr. d. naturf. Ges. Danzig: Neueste Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. 8°. Danzig.

Neue Preuss. Prov.-Bl.: Neue Preussische Provinzialblätter. 8°. Königsberg.

N. Laus. Mag.: Neues Lausitzer Magazin.

Pogg. Ann.: Annalen der Physik und Chemie. Herausgegeben zu Berlin von J. C. Poggendorff. 8°. Leipzig.

Palaeont. Abh.: Palaeontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. Dames und E. Kayser. 4°. Jena.

Ref. N. J.: Referat im Neuen Jahrbuche für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie.

Ref. Leonh. min. Tasch.: Referat in Leonhards Taschenbuch für die gesammte Mineralogie.

S. V, 1864, S.: Schriften der Königlichen physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg, Bd. V, 1864, S. . . . 4°. Königsberg.

S. V, 1864, Sitz. S.: Schriften der Königlichen physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg, Bd. V, 1864, Sitzungsbericht S. . . . 4°. Königsberg.

Sitz. nat. Ges. Halle: Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Halle a/S. 8°. Halle a/S.

Schr. d. nat. Ges. Danzig: Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. 8°. Danzig.

V. N. Fr.: Verhandlungen des Vereins naturforschender Freunde zu Berlin. 8°. Berlin.

Verh. d. Ges. f. Erdk. Berlin.: Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 8°. Berlin.

Z. d. d. g. G.: Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8°. Berlin.

A. = Aufsatz.

P. = Protokoll.

B. M. = Briefliche Mittheilung.

Die übrigen Abkürzungen bedürfen keiner Erklärung.

Inhaltsverzeichniss.



Bereits vorhandene Litteraturzusammenstellungen.

1. **Boll, E.** Geognostische Litteratur Pommerns. Meckl. Arch. XXI, S. 158—160. 8⁰. Neubrandenburg 1869.
2. — Geognosie der deutschen Ostseeländer zwischen Eider und Oder. 8⁰. Neubrandenburg 1846. Enthält S. 225—257 in einer »Geschichte der Geognosie« eine Uebersicht über die geognostische Litteratur dieser Länder.
3. **Cohen, E.** und **Deecke, W.** Ueber Geschiebe aus Neuvorpommern und Rügen. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen 1891. S. 1 — 3 Litteratur der pommerschen Diluvialgeschiebe.
4. **Credner, R.** Landeskundliche Litteratur von Vorpommern und Rügen. Jahresber. d. geogr. Ges. Greifswald I, 1882 — 83. 8⁰. Greifswald 1884. 36 S.
5. **Eck, H.** Rüdersdorf und Umgegend. Abh. z. geol. Spec.-K. von Pr. u. d. Thür. St. I, 1. S. 1 — 14 Litteratur über Trias und Diluvium von Rüdersdorf.
6. — Nachträge dazu bis 1891 in J. 1891, S. 156 — 161.
7. **Göppert, H. R.** und **Menge, A.** Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart. Enthält Bd. I, S. 63 ein Verzeichniss der Schriften von Göppert und Menge über Bernstein und dessen Einschlüsse.
8. **Klöden, K. F.** Die Versteinerungen der Mark Brandenburg. 8⁰. Berlin 1834. S. 13 — 33 Zusammenstellung der bezüglichen Litteratur bis 1829.
9. **Kobbe, Fr.** Ueber die fossilen Hölzer der Mecklenburger Braunkohle. 8⁰. Güstrow 1887. S. 1 — 3 Zusammenstellung von Schriften über fossile Hölzer.
10. **Liebisch.** Ueber Diluvialgeschiebe Schlesiens. 39 S. 8⁰. Breslau 1874. Litteratur über die Geschiebe Norddeutschlands.
11. **Lossen, K. A.** Der Boden der Stadt Berlin. 8⁰. Berlin 1879. Vollständiger Litteraturnachweis über das ältere Gebirge im Untergrunde Norddeutschlands.

12. **Nathorst, A.** Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen. Bihang till Kongl. Vetensk. Akad. Handl. XVII, Afd. III, No. 5. 8⁰. Stockholm 1892. S. 29 — 32 Verzeichniss der Litteratur über fossile Glacialpflanzen.

13. **Neef, M.** Ueber seltenere krystallinische Diluvialgeschiebe der Mark. Z. d. d. g. G. XXIV, 1882, S. 461. Litteratur über krystallinische Diluvialgeschiebe.

14. **Penck, A.** Nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. N. J. 1877. Vollständige Angabe der Litteratur über Basalt als Diluvialgeschiebe.

15. **Remelé, A.** Ueber einige neue oder seltene Versteinerungen aus silurischen Diluvialgeschieben der Gegend von Eberswalde. Festschr. f. d. 50jähr. Jubelfeier der Forstakad. Eberswalde 1880. S. 107 — 108 Litteratur über Lituiten und andere Silurcephalopoden.

16. **Römer, F.** Lethaea erratica. Palaeont. Abhandl. Bd. II. S. 6—8 Litteratur über Sedimentärgeschiebe.

17. **Sadebeck, A.** Die oberen Jurabildungen in Pommern. Z. d. d. g. G. XVIII, 1865. S. 651 — 653 Litteraturverzeichniss im Texte.

18. **Schröder, H.** Ueber zwei neue Fundpunkte mariner Diluvialconchylien in Ostpreussen. J. 1885. S. 220 — 221 Litteratur über marine Diluvialconchylien in Ost- und Westpreussen.

19. **Seeck, A.** Beitrag zur Kenntniss der granitischen Diluvialgeschiebe in den Provinzen Ost- und Westpreussen. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884. Verzeichniss der Litteratur über krystallinische Diluvialgeschiebe.

20. **Vollert, M.** Der Braunkohlenbergbau im Oberbergamtsbezirk Halle und in den angrenzenden Staaten. Halle a/S. 1889. S. 31 — 34 die Titel »einiger geognostisch-palaeontologischer Arbeiten über das Braunkohlengebirge Mitteldeutschlands«.

21. **Wahnschaffe, F.** Die Ursache der Oberflächengestaltung des norddeutschen Flachlandes. Forsch. z. D. Landes- u. Volkskunde VI, 1. 8⁰. Stuttgart 1891. S. 43 — 44 Litteratur der Tiefbohrungen in Norddeutschland.

22. — Ueber Glacialerscheinungen bei Gommern unweit Magdeburg. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883. S. 831. Enthält S. 846 — 48 eine Zusammenstellung der im norddeutschen Glacialgebiete bekannt gewordenen Fundorte von Glacialschrammen auf anstehendem Gestein und der zugehörigen Litteratur.

23. **Zincken, C. F.** Die Physiographie der Braunkohle. 8⁰. Hannover 1867. S. 3 u. 4 Litteraturverzeichniss.

Schriften.

A. Allgemeines.

I. Beschreibung grösserer Theile der südbaltischen Länder.

24. **Wrede, E. F.** Geologische Resultate aus Beobachtungen über einen Theil der südbaltischen Länder. 204 S. mit 1 Taf. 8⁰. Halle 1794.

25. — Geognostische Untersuchungen über die südbaltischen Länder, besonders über das untere Odergebiet, nebst einer Betrachtung über die allmähliche Veränderung des Wasserstandes auf der nördlichen Halbkugel der Erde und deren physische Ursachen. 132 S. mit 1 Taf. 8⁰. Berlin 1804.

26. **Siemssen, Ch. A.** und **Ditmar, L. P. F.** Neuer Beitrag zur lithographischen Kenntniss der südbaltischen Länder, mit besonderer Rücksicht auf Mecklenburg. 8⁰. Leipzig 1804.

27. **Keferstein, Ch.** Teutschland, geognostisch-geologisch dargestellt, mit Charten und Durchschnittszeichnungen, welche einen geognostischen Atlas bilden. 7 Bde. 8⁰. Weimar 1821 — 31. [Bd. II, Heft 3: Salzstellen und -quellen Nordostdeutschlands. Bd. V. S. 222—404: Die norddeutsche Ebene.]

28. **Freiesleben.** Magazin für die Oryctographie von Sachsen. 8⁰. Sieben Bände und ein Supplement. Freiberg 1828 — 1843.

29. **Boll, E.** Geognosie der deutschen Ostseeländer zwischen Eider und Oder. 284 S. mit 2 Taf. 8⁰. Neubrandenburg 1846.

30. **Girard, H.** Ueber die geognostischen Verhältnisse des nordöstlichen deutschen Tieflandes. Z. d. d. g. G. I, 1849, S. 339 — 352 A.

31. — Die norddeutsche Ebene, insbesondere zwischen Elbe und Weichsel, geologisch dargestellt. 265 S. Mit 1 Karte u. 2 Taf. 8⁰. Berlin 1855.

32. **Cotta, B. v.** Deutschlands Boden, sein geologischer Bau und dessen Einwirkung auf das Leben der Menschen. 8⁰. Leipzig 1858. Ref. N. J. 1858, S. 478.

33. **Etzel, A. v.** Die Ostsee und ihre Küstenländer. Geographisch, naturwissenschaftlich und historisch geschildert. 3 Aufl. 8⁰. Leipzig 1874.

34. **Friedrich, O.** Die Bildungen der Quartär- oder Glacialperiode mit besonderer Rücksicht auf die südliche Lausitz. 8⁰. Zittau 1875. Schulprogramm. 18 Seiten. Ref. N. J. 1876, S. 569.

35. **Fallou, Fr. Alb.** Die Hauptbodenarten der Nord- und Ostseeländer des deutschen Reichs. Dresden 1875. 8⁰.

36. **Helland, A.** Ueber die glacialen Bildungen der norddeutschen Ebene. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 63 — 106. A. Ref. N. J. 1880, II, S. 211.

37. **Penck, A.** Die Geschiebeformation Norddeutschlands. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 117—203. A.

38. **Fritsch, K. v.** Neuere Erfahrungen über die geographische Verbreitung geognostischer Formationen. [S. 317 — 320 norddeutsches Diluvium.] Behm's geograph. Jahrb. VIII, S. 311—378. 8°. Gotha 1881.

39. — Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. Behm's geogr. Jahrb. IX, S. 469—540. 8°. Gotha 1882. [S. 483 — 489 norddeutsches Flachland.] Desgl. XI, S. 271 — 277. 1887. Fortgesetzt von **Fr. Toula** XIII, S. 226 bis 227. 1889. XV, S. 168—171. 1892.

40. **Dames, W.** Die Glacialbildungen der norddeutschen Tiefebene. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr., herausgeg. von Virchow u. v. Holtzendorff. XX. Ser. Heft 479. 8°. Berlin 1885. Ref. N. J. 1887, I, S. 451.

41. **Hahn, F. G.** Die Städte der norddeutschen Tiefebene in ihrer Beziehung zur Bodengestaltung. Forsch. z. D. Landes- u. Volkskunde I, S. 93—168. 8°. Stuttgart 1886.

42. **Penck, A.** Das Deutsche Reich. 8°. Prag u. Leipzig 1887. 592 S. Mit vielen Abb. u. Karten. Ref. N. J. 1888, I, S. 212.

43. **Salisbury, R. D.** The drift of the North German lowland. American geolog. IX, 1892, S. 294 — 319.

44. **Kittl, E.** Die baltische Seenplatte und ihre Entstehung. Mitth. des österr. Touristenklub. 3. Jahrg. No. 3. Wien.

II. Beschreibung einzelner Gebiete

(ausschl. der unter III. und IV. genannten).

1. Provinz Sachsen.

45. **Veltheim, v.** Geognostische Beschreibung der zum Regierungsbezirk Merseburg gehörenden Landestheile mit Rücksicht auf das unmittelbar angrenzende Ausland. Karsten's Archiv IX, 1836, S. 284—376.

46. **Girard, H.** Resultate einer geognostischen Untersuchung der Gegenden zwischen Wittenberg, Belzig, Magdeburg, Helmstedt und Stendal. Karsten's Archiv 2. R. XVIII, 1844, S. 87—138.

47. **Cramer, H.** Mittheilungen über die geognostische Untersuchung des Fläming. Sitz.-Ber. d. naturf. Ges. Halle 1868. S. 8—15.

48. **Schreiber.** Der Untergrund der Stadt Magdeburg. Abh. d. naturw. V. Magdeburg Heft 4, 1873, S. 13—32.

49. — Die Bodenverhältnisse Magdeburgs mit besonderer Beziehung auf die industrielle und sanitäre Entwickelung der Stadt. Mit 1 geogn. Karte der Stadt Magdeburg. Festschr. zur 57. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte zu Magdeburg. S. 83 — 104. 8°. Magdeburg 1884.

50. **Wahnschaffe, F.** Die Quartärbildungen der Umgegend von Magdeburg mit besonderer Berücksichtigung der Börde. 104 S. mit 1 Karte. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. VII, 1. 1885. Ref. N. J. 1886, I, S. 453.

51. **Keilhack, K.** Geologische Mittheilungen aus dem südlichen Fläming. J. 1888, S. 123—128. Ref. N. J. 1890, II, S. 126.

2. Provinz Brandenburg.

52. **Gerber, C.** Die unerkannten Wohlthaten Gottes in denen beyden Markgrafthümern Ober- und Niederlausitz. Dresden und Leipzig 1720.

53. **Bekmann, J. C.** Historische Beschreibung der Chur und Mark Brandenburg. 4°. Berlin 1751. [Band I, Theil 3. Naturgeschichte der Mark Brandenburg. S. 886—947 Geologisches und Mineralogisches.]

54. **Cartheuser, F. A.** Rudimenta Oryctographiae Viadrino-Francofurtanae. 78 S. 8°. Francofurti ad Viadrum 1755.

55. **Carosi, J. P. v.** Beyträge zur Naturgeschichte der Niederlausitz, insbesondere der Mineralogie derselben. 68 S. mit 2 Taf. 8°. Leipzig 1779.

56. **Franz.** Der Spreewald. 1800. [S. 97 Thon- und Walkerde-Vorkommnisse.]

57. **Schultz, W.** Grund- und Aufrisse im Gebiete der allgemeinen Bergbaukunde. 168 S. mit 6 Taf. 4°. Berlin 1823. — I. Beitrag zur allgemeinen Darstellung der Gebirgsverhältnisse in der Mark Brandenburg und Pommern mit Rücksicht auf einige benachbarte Länder. S. 1—15. — II. Orographisch-geognostische Beschreibung des nordwestlichen Theiles des Herzogthumes Pommern sowie der Insel Rügen nebst den dazu gehörigen Halbinseln und Inseln. S. 16—64. Mit 1 Karte u. 1 Taf. — IV. Das Vorkommen und die Verbreitung des Raseneisensteins in dem südlichen Theile der Churmark Brandenburg, dem Herzogthume Sachsen und dem nördlichen Theile von Niederschlesien betreffend. S. 91—106. Mit 1 Karte.

58. **Klöden, K. F.** Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Kenntniss der Mark Brandenburg. 8°. Berlin 1828—1838. Erschienen in den Programmen der Gewerbeschule. Ref. N. J. 1830, S. 338. 1834, S. 58 und 417.

59. **Berghaus, H.** Geographisch-historisch-statistisches Landbuch der Mark Brandenburg. 3 Bde. 8°. Brandenburg 1855—56.

60. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber die geognostische Beschaffenheit der Umgebung von Potsdam. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 156 P.

61. **Schumann.** Ueber die geognostischen Verhältnisse der Umgegend der Stadt Golssen in der Niederlausitz. Allgem. Nat.-Z. 1857, S. 391—396.

62. **Glocker, C. F.** Geognostische Beschreibung der preussischen Oberlausitz, theilweise unter Berücksichtigung des sächsischen Antheils. 433 S. Mit 2 Karten. Abh. d. naturf. Ges. in Görlitz VIII. 1857.

63. **Peck, R.** Nachträge dazu. Ebenda XII, S. 145—199. XIII, 95—109. 1861 u. 1862.

64. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ergebnisse seiner geologischen Untersuchungen der Umgegend von Berlin. Z. d. d. g. G. XIII, 1861, S. 10. P.

65. **Berendt, G.** Die Diluvialablagerungen in der Mark Brandenburg. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 640—642. A.

66. — Die Diluvialablagerungen der Mark Brandenburg, insbesondere der Umgegend von Potsdam. Mit 1 Karte. 8°. Berlin 1863. Ref. N. J. 1864, S. 96.

67. **Busse, M.** Die Mark zwischen Neustadt-Eberswalde und Joachimsthal geognostisch bearbeitet. 60 S. Mit 2 Taf. 8°. Berlin 1877.

68. **Lossen, K. A.** Der Boden der Stadt Berlin nach seiner Zugehörigkeit zum norddeutschen Tieflande, seiner geologischen Beschaffenheit und seinen Beziehungen zum bürgerlichen Leben. Mit einer geologischen Karte der Stadt Berlin 1 : 15000 nebst 4 Profiltafeln im Atlas. XXXVIII u. 410 S. 8°. Berlin 1879.

69. **Dulk, L.** Bemerkungen zu der Section Alt-Hartmannsdorf. J. 1880, S. 290—293.

70. **Laufer, E.** Der Babelsberg. Mit 1 Karte. J. 1880, S. 294—334.

71. — Aufschlüsse in den Einschnitten der Stargard-Küstriner Eisenbahn. Mit 1 Taf. J. 1881, S. 523—534. Ref. N. J. 1883, I, S. 464.

72. **Karrer, F.** Der Boden der Hauptstädte Europas. 68 S. mit 1 Taf. 8°. Wien 1881. [S. 42—53 Untergrund Berlins.]

73. **Roedel, H.** Das norddeutsche Diluvium mit besonderer Rücksicht auf die Umgegend Frankfurts. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. 1884, I, S. 20—26.

74. **Laufer, E.** Die Werderschen Weinberge. Eine Studie zur Kenntniss des märkischen Bodens. 110 S. mit 1 Karte. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. V, 3. 8°. Berlin 1884.

75. **Wahnschaffe, F.** Mittheilungen über das Alluvium der Rathenower Gegend. J. 1885, S. 124—132. Ref. N. J. 1889, S. 153.

76. — Die geologischen Verhältnisse der Umgegend von Rathenow. Mit einigen allgemein-geologischen Vorbemerkungen. 28 S. mit 1 Karte. 8°. Rathenow 1886.

77. **Jäkel, O.** Ueber diluviale Bildungen im nördlichen Schlesien. Mit 3 Taf. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 277—300. A. Ref. N. J. 1890, I, S. 324.

78. **Berendt, G.** Der Boden Berlins und seiner Umgebung. Festschr. der Stadt Berlin, dargeboten dem X. internationalen medicinischen Congresse. S. 1. 8°. Berlin 1890.

79. **Zache, E.** Geognostische Skizze des Berliner Untergrundes. 25 S. 4°. Berlin 1893. Wissensch. Beil. z. Progr. d. 9. Realschule (Höheren Bürgerschule) zu Berlin. Ostern 1893.

Vergl. No. 100.

3. Provinz Pommern.

a) Die ganze Provinz oder mehrere der unter b—d genannten Theile umfassend.

80. **Schmechelii, Martini,** Rect. Belgrad. Oratio pro laudatissima et florentissima Pomerania. Sedin 1620. Abgedruckt in J. C. Dähnert's Pommerscher Bibliothek. VI. Bd. 11 Stück. S. 402 bis 427. 8°. Greifswald 1755.
81. **Seitz, J. C.** Geographische und historische Beschreibung des Herzogthums Pommern und Fürstenthums Rügen. Mit Kupf. 8°. Hamburg 1716.
82. **Schwarz, A. G. v.** Einleitung zur Geographie des Norder-Teutschlandes Slavischer Nation und mittlerer Zeiten, insonderheit der Fürstenthümer Pommern und Rügen. Greifswald 1745. Citirt in J. C. Dähnert's Pommerscher Bibliothek. IV. Bd. 6 Stück. S. 206. Greifswald 1754.
83. **Restorf, F. v.** Topographische Beschreibung der Provinz Pommern mit einer statistischen Uebersicht. 366 S. 8°. Berlin 1827.
84. **Thebesius.** Beiträge zur Naturhistorie des Pommerlandes. Verfasst um 1760. Herausgegeben in: Baltische Studien III, 1. S. 28 bis 65. 8°. Stettin 1835.
85. **Seetzen, J. A.** Beiträge zur Mineralogie von Pommern und Westpreussen. Hoff's Mag. f. d. ges. Min. u. Geogn. I, S. 400—427. 8°. Leipzig 1801.
86. **Gumprecht, T. E.** Zur geognostischen Kenntniss von Pommern. Karsten's Archiv 2. R. XX, 1846, S. 404 — 474.
87. **Borne, M. v. d.** Zur Geognosie der Provinz Pommern. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 473 — 510. A.
88. — Ueber die Geologie von Pommern. Amtl. Ber. über die 33. Vers. deutscher Naturforscher u. Aerzte 1857, S. 94—95. 4°. Bonn 1859.
89. **Schmeckebier.** Beitrag zur physikalischen Geographie Pommerns. Schulprogr. Demmin 1859. 4°.
90. **Kowalewski, G.** Materialien zur Geologie Pommerns. 3. Jahresber. d. V. f. Erdk. zu Stettin 1887. 105 S. mit 1 Taf. und 1 topogr. Karte. Ref. N. J. 1889, I, S. 128.

Vergl. No. 57.

b) Rügen.

91. **Lemnius, Paulus.** Laudes Rugiae ad amplissimum et vere nobilissimum virum Dn. Balthasarum a Jasmund. Scriptae a Paulo Lemnio, Rugiano. Rostock 1597. 4 Bog. in 4°. Ref. in J. C. Dähnert's Pommerscher Bibliothek. II. Bd. 3 Stück. S. 106, 8°. Greifswald 1754.

92. **Grümbke, J. J.** Neue und genaue geographisch-statistisch-historische Darstellung von der Insel und dem Fürstenthum Rügen. 2 Th. 8⁰. Berlin 1819.

93. **Meyn, L.** Ueber die Bodenbeschaffenheit auf Rügen. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 263. P.

94. **Boll, E.** Die Insel Rügen. 190 S. mit 1 Karte. 8⁰. Schwerin 1858.

95. **Cotta, B. v.** Die Insel Rügen sonst und jetzt. Ausland 1875. No. 40. S. 785—789.

96. **Struckmann, C.** Ueber das Rügen'sche Diluvium. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 788. B. M. Ref. N. J. 1881, II, S. 258.

97. — Die Insel Rügen. Reiseerinnerungen. Zweiter Jahresber. d. Geogr. Ges. zu Hannover S. 3 — 23. 8⁰. Hannover 1881. Desgl. Geogr. Ges. f. wissensch. Erdk. 1881, No. 3, S. 89.

98. **Scholz, M.** Ueber das Quartär im südöstlichen Rügen. J. 1886, S. 203—235. Ref. N. J. 1889, II, S. 343.

Vergl. No. 443 und 444.

c) Vorpommern.

99. **Anonym.** Zur Naturgeschichte des Herzothums Mecklenburg. [Auf Pommern übergreifend.] Aus Nugent, Travels trough Germany II, S. 29 ff. — Gesterding's Pommersches Magazin V, S. 51—63. 4⁰. Rostock 1779. — Neue Mannichfaltigkeiten. Berlin 1774. S. 785—795.

100. **Schultz, W.** Beiträge zur Geognosie und Bergbaukunde. 126 S. mit 6 Taf. 4⁰. Berlin 1821. — I. Allgemeine Darstellung der Gebirgsverhältnisse in der Mark Brandenburg und in Pommern, mit Rücksicht auf einige benachbarte Länder. S. 1—18. — II. Geognostische Bemerkungen, eine Gegend der Neumark betreffend. S. 19—29. [Gegend von Gleissen.] — III. Orographisch-geognostische Beschreibung der Inseln Wollin und Usedom. S. 30. Ref. Leonh. min. Tasch. 1826, I, S. 276.

101. **Oeynhausen, v.** Bemerkungen auf einer mineralogischen Reise durch Vor- und Neupommern. Karsten's Archiv XIV, 1827, S. 227—284.

102. **Gribel.** Charakteristik der Oberflächengestalt des südlichen Theils des vorpommerschen Plateaus. Beitr. z. Kunde Pommerns I, S. 28. Stettin 1847.

103. **Boll, E.** Beiträge zur Geognosie Mecklenburgs mit besonderer Berücksichtigung der Nachbarländer. Meckl. Arch. XXI, 1868, S. 15—140.

104. **Scholz, M.** Ueber die geologische Beschaffenheit der Gegend von Stralsund und einige der dortigen Trinkwasserverhältnisse. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XII, S. 1—18. 8⁰. Berlin 1882.

105. — Die neue Secundärbahn Jatznick-Ueckermünde. J. 1884, S. 282 bis 288. Ref. N. J. 1889, I, S. 480.

106. **Scholz, M.** Ueber die geologischen Verhältnisse der Stadt Greifswald und ihrer Umgegend. Mit 2 Taf. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXI, S. 1—29. 8°. Berlin 1890.

d) Hinterpommern.

107. **Wolff, C.** Charakteristik der Oberflächengestalt von Hinterpommern vom Gollenberge östlich. Baltische Studien VI, 1, S. 172—182. 8°. Stettin 1839.

108. **Aycke, J. C.** Bemerkungen über das Hochland von Hinterpommern und Pommerellen. Mit 1 Karte. Neueste Schr. d. nat. Ges. in Danzig IV, 1. 1843.

109. — Bemerkungen über das Hochland von Hinterpommern und Pommerellen. Neue Preuss. Prov.-Bl. I, S. 256 — 277 und S. 390—404. 8°. Königsberg 1845.

110. **Russ, K.** Auf der Grenze von Hinterpommern und Westpreussen. Globus VI, 1864, S. 21.

111. **Berghaus, A.** Hinterpommerns Terrainformation. Ausland 1881, No. 25.

112. **Zechlin.** Die ehemalig neumärkischen Kreise Schivelbein und Dramburg, historisch-topographisch dargestellt. Baltische Studien XXXVI, 2. S. 81—124. 8°. Stettin 1886.

113. — Der Neustettiner Kreis. Historisch-topographisch dargestellt. Baltische Studien XXXVI, 1, S. 1—54. 8°. Stettin 1886.

114. **Keilhack, K.** Der baltische Höhenrücken in Hinterpommern und Westpreussen. Mit 1 Karte. J. 1889, S. 149—214. Ref. N. J. 1891, I, S. 312.

115. — Ueber den baltischen Höhenrücken in Hinterpommern. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 156. P. Ref. N. J. 1890, I, S. 319.

Vergl. No. 71.

4. Provinz Posen.

116. **Pusch, G. G.** Geognostische Beschreibung von Polen. 2 Bde. 8°. Stuttgart u. Tübingen 1833 u. 36. [Auf unser Gebiet beziehen sich Bd. II, Cap. XII A (Braunkohle u. Bernstein). XV u. XVI Diluvium.]

117. **Löw.** Bemerkungen über die geognostische Beschaffenheit der Provinz Posen. Karsten's Archiv 2. R. XVII, 1843, S. 304—314.

118. **Gumprecht, T. E.** Ueber einige geognostische Verhältnisse des Grossherzogthums Posen und der ihm angrenzenden Gebirgsstriche. Karsten's Archiv 2 R. XIX, 1845, S. 627—666.

119. **Baeck, A.** Die Provinz oder das Grossherzogthum Posen in geographischer, statistischer und topographischer Beziehung. 140 S. 8°. Berlin, Posen und Bromberg 1847.

120. **Uhlenhuth.** Eine Wanderung durch die Kreise Bromberg, Wirsitz, Chodziesen, Czarnikau zur Feststellung der geographischen und geognostischen Verhältnisse des Netze-Distrikts. 8°. Danzig 1859.

5. Provinz Westpreussen.

121. **Aycke, J. C.** Was haben wir von dem Aufsuchen springender Quellwasser in der Umgegend von Danzig zu erwarten? [Geolog. Verhältnisse der Umgegend von Danzig.] Neue Preuss. Prov. Bl. XIX, S. 450—458. 8⁰. Königsberg 1838.

122. **Rost, A.** Deutsche Bergbohrerschule. Bohrhäuser der Saline Ciechocinek in Polen. 192 S. mit 8 Taf. 8⁰. Thorn 1843. [Geol. Verh. der Geg. v. C.]

123. **Menge, A.** Geognostische Bemerkungen über die Umgegend Danzigs. Progr. d. Petrischule in Danzig. 4⁰. 1850.

124. — Beiträge zur Naturkunde Preussens. 1. Geognostische Bemerkungen. Neuste Schr. d. naturf. Ges. in Danzig IV, 3. 1850.

125. **Struckmann, C.** Zur Geognosie von Westpreussen. Der Stargardter Kreis, geognostisch dargestellt mit Rücksicht auf landwirthschaftliche Kultur. Neue Preuss. Prov. Bl. 3. Folge, I, S. 329—362. 8⁰. Königsberg 1858.

126. **Schumann, J.** Die Schöneberger Höhen. Neue Preuss. Prov. Bl. 3. Folge, VIII, S. 224—236. 8⁰. Königsberg 1861.

127. **Jentzsch, A.** Das Profil der Eisenbahn Konitz-Tuchel-Laskowitz. J. 1883, S. 550—593. Ref. N. J. 1886, I, S. 97.

128. **Ebert, Th.** Ueber das Steilufer der Weichsel bei Neuenburg. Z. d. d. g. G. XXXVII 1885. S. 1033. P.

129. **Jentzsch, A.** Das Profil der Eisenbahn Berent-Schöneck-Hohenstein. Mit 1 Taf. J. 1885, S. 395—423. Ref. N. J. 1889, I, S. 286.

130. — Das Profil der Eisenbahn Zajonskowo-Löbau. J. 1885, S. 424 bis 429. Ref. N. J. 1889, I, S. 286.

131. **Lissauer, A.** Die prähistorischen Denkmäler der Provinz Westpreussen und der angrenzenden Gebiete. 210 S. mit 5 Taf. und 1 Karte. 4⁰. Leipzig 1887. Ref. N. J. 1888, II, S. 461.

132. **Jentzsch, A.** Ueber die neueren Fortschritte der Geologie Westpreussens. Schr. nat. Ges. Danzig. N. F. VII, 1, 1888. S. 157 bis 179.

133. — Ueber einige Züge in der Oberflächengestaltung Westpreussens. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 613. P.

Vergl. No. **85, 108—110, 114, 136, 141, 145, 149, 155, 156, 162, 164.**

6. Provinz Ostpreussen.

134. **Fischer, C.** Erste Grundlegung einer ausführlichen Historie des unterirdischen Preussens. Königsberg 1714.

135. — Anderer Versuch der Historie des unterirdischen Preussens. Königsberg 1715.

136. **Bock, F. S.** Das unterirdische Preussen oder das Fossilienreich dieses Landes. Versuch einer wirthschaftlichen Naturgeschichte von den Königreichen Ost- u. Westpreussen II. 8⁰. Dessau 1783. XXVII u. 640 S.

137. **Pisanske, G. C.** Dissertatio geographica de montibus Regni Prussiae notabilioribus. 4⁰. Regiomonti 1769.

138. **Bolck.** Beschreibung des landräthlichen Neidenburgischen Kreises in physisch-geographischer und statistischer Hinsicht. Beitr. z. Kunde Preussens I, S. 303—338. 8⁰. Königsberg 1818.

139. **Dubois, F.** Geognostische Bemerkungen über Lithauen. Mit 1 Taf. Zusatz von **L. v. Buch.** Karsten's Arch. 2. R. II, 1830, S. 135 bis 155.

140. **Schneider, A.** Geognostische Bemerkungen auf einer Reise von Warschau durch einen Theil Lithauens und Wolhyniens nach Podolien. Karsten's Archiv 2 R. VII, 1834, S. 311—368.

141. **Bujack, J. G.** Die Höhenzüge und Gewässer Ost- und Westpreussens, besonders in Beziehung auf den früheren Zustand unseres Landes. Preuss. Prov. Bl. XIII, S. 329—341 und 425 bis 432. 8⁰. Königsberg 1835.

142. **Preuss, A. E.** Preussische Landes- und Volkskunde, oder Beschreibung von Preussen. [Naturhistorischer Theil S. 67 bis 220.] XVI u. 633 S. 8⁰. Königsberg 1835. Ergänzungen und Verbesserungen dazu im Referate von **J. G. Bujack** in Preuss. Prov. Bl. XIII, S. 624—629. 8⁰. Königsberg 1835.

143. **Wutzke, J. C.** Der Goldappfluss und dessen Umgegend bis zur polnischen Grenze. Preuss. Prov. Bl. XVIII, S. 528—531. 8⁰. Königsberg 1837.

144. **Gumprecht, T. E.** Bericht über eine Bereisung der Provinz Preussen. 1854. Manuskript. Im Besitze der K. phys. ökon. Ges. zu Königsberg.

145. **Schumann, J.** Geognostische Darstellung von Preussisch-Litthauen, Ost- und Westpreussen. — In: Die Provinz Preussen. Geschichte ihrer Kultur und Beschreibung ihrer land- und forstwirthschaftlichen Verhältnisse. Festgabe für die Mitglieder der XXIV. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe. S. 65 bis 110. 8⁰. Königsberg 1863.

146. — Ein Gang um den Spirdingsee. Neue Preuss. Prov. Bl. 1864. 8⁰. Königsberg.

147. — Zur Kenntniss des Bodens von Königsberg. Mit 1 Taf. S. VI. 1865, S. 25—32.

148. **Minden.** Ueber geologische Funde in der Provinz Preussen. S. V. 1864, Sitz. S. 15.

149. Bericht über die geognostischen Untersuchungen der Provinz Preussen, dem hohen Landtage überreicht. S. VI, S. 1—23, IX, S. 1—19, XIV, S. 1—15. XVI, S. 1—15, XXII, S. 1—11, XXV, S. 1—32. 4⁰. Königsberg 1865, 1868, 1873, 1875, 1881, 1884.

150. **Schumann, J.** Geologische Wanderungen durch Altpreussen. 228 S. 8⁰. Königsberg 1869.

151. **Berendt, G.** Ein geologischer Ausflug über die russischen Nachbar-Gouvernements. Mit 1 Taf. S. X, 1869, S. 159—187.

152. **Berendt, G.** Aus Alt-Preussens Urzeit. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr., herausgeg. von Virchow u. v. Holtzendorff. VI. Ser. Heft 142, S. 781—820. 8⁰. Berlin 1871.

153. — Notizen aus dem Russischen Grenzgebiete nördlich der Memel. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 64—68. A.

154. — Notizen aus dem russischen Grenzgebiete nördlich der Memel. S. XVII. 1876, S. 47—50.

155. **Jentzsch, A.** Die geognostische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1876. Mit 1 Taf. S. XVIII, 1876, S. 109 bis 169. Ref. N. J. 1877, S. 853.

156. — Das Relief der Provinz Preussen. Begleitworte zur Höhenschichtenkarte. Mit 1 Karte. S. XVII, 1876, S. 176—181. Ref. N. J. 1877, S. 854.

157. **Kupffer, C.** und **Jentzsch, A.** Ueber eine Excursion nach den masurischen Seen. S. XVII, 1876. Sitz. S. 26.

158. **Krosta, Fr.** Masurische Studien. Ein Beitrag zur Geographie Preussens. Wiss. Beilage zum Progr. des Kneiphöf. Gymn. zu Königsberg i. Pr. 4⁰. 1876.

159. **Jentzsch, A.** Die geognostische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1877 mit eingehender Berücksichtigung des gesammten norddeutschen Flachlandes. S. XVIII, 1877, S. 185 bis 257.

160. **Seidlitz, G. v.** Ueber eine Excursion nach den Seen im Kreise Osterode. S. XVIII, 1877. Sitz. S. 28.

161. **Jentzsch, A.** Die Zusammensetzung des altpreussischen Bodens. S. XX, 1879, S. 43—102.

162. — Die geologische Erforschung des norddeutschen Flachlandes, insbesondere Ost- und Westpreussens in den Jahren 1878 bis 1880. S. XXI, 1880, S. 131—208. Darin von S. 154 an: Geologische Skizze des Weichseldeltas. Mit 1 Karte. Ref. N. J. 1883, I, S. 413.

163. — Neue Arbeiten über die Geologie der Provinz. [Ostpreussen.] S. XXVII, 1886. Sitz. S. 15.

164. — Führer durch die geologischen Sammlungen des Provinzialmuseums der Physikalisch-Oekonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Mit 75 Textabbildungen und 2 Tabellen, enthaltend eine Uebersicht der Geologie Ost- und Westpreussens. 8⁰. Königsberg 1892. 106 S.

III. Bemerkungen und Erläuterungen zu geologischen Karten.

165. **Bennigsen-Förder, R. v.** Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgegend von Berlin. 38 S. mit 1 Karte. 4⁰. 1843. Zweite, mit einem Anhange vermehrte Ausgabe. 4⁰. Berlin 1850.

166. **Hagenow, Fr. v.** Besprechung einer geologischen Karte von Neuvorpommern und Rügen. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 261. P.

167. **Berendt, G.** Ueber seine geognostischen Untersuchungen der Provinz Preussen und den Stand der geologischen Karte. Schriften der Phys.-Oekon. Ges. Königsberg. Sitz.-Ber. VI, 1865, S. 34. VII, 1866, S. 13. VIII, 1867, S. 6 und 41—43. XI, 1870, S. 4—5 und 21—22. XII, 1871, S. 12.

168. — Vorbemerkungen zur geologischen Karte der Provinz Preussen. Mit 1 Taf. S. VII, 1866, S. 71—80.

169. — Erläuterungen zur geologischen Karte Westsamlands (Section VI der geologischen Karte der Provinz Preussen). I. Theil. Verbreitung und Lagerung der Tertiärformationen. Mit 1 Taf. S. VII, 1866, S. 131—144.

170. **Beyrich, E.** Ueber die ersten Blätter der geologischen Karte der Provinz Preussen. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 213. P.

171. **Berendt, G.** Section Labiau der geologischen Karte von Preussen. S. IX, 1868. Sitz. S. 42.

172. — Section Danzig der geologischen Karte von Preussen. S. XII, 1872. Sitz. S. 8.

173. — Section Jura der geologischen Karte von Preussen. S. XI, 1871. Sitz. S. 4.

174. **Orth, A.** Geologische Karte des Rittergutes Friedrichsfelde bei Berlin. Z. d. d. g. G. XXV, 1873, S. 772. P.

175. — Die geognostisch-agronomische Kartirung mit besonderer Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse Norddeutschlands und der Mark Brandenburg. Mit einem Atlas in fol., enthaltend 4 Karten. 8⁰. Berlin 1875.

176. **Jentzsch, A.** Bericht über seine geognostische Thätigkeit. S. XVI, 1875, Sitz. S. 42. XVII, 1876, S. 35. XVIII, 1877, S. 6 u. 43.

177. **Orth, A.** Ueber die Anforderungen der Geographie und der Land- und Forstwirthschaft an die geognostische Kartographie des Grund und Bodens. Verh. d. Ges. f. Erdk. IV, S. 261—269. 8⁰. Berlin 1877.

178. **Hauchecorne, W.** Vorlage der neuesten Arbeiten der Geologischen Landesanstalt. [Darlegung der Darstellungsmethoden im Flachlande.] Verh. d. Ges. f. Erdk. IV, S. 281—284. 8⁰. Berlin 1877.

179. **Orth, A.** Rüdersdorf und Umgegend. Auf geognostischer Grundlage agronomisch bearbeitet nebst einer geognostisch-agronomischen Karte. 114 S. Abh. z. geol Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. II, 2. 8⁰. Berlin 1877.

180. **Berendt, G.** Die Umgegend von Berlin. Allgemeine Erläuterung zur geognostisch-agronomischen Karte derselben. I. Der Nordwesten Berlins. 143 S. Mit 1 Karte. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. II, 3. 8⁰. Berlin 1877. Ref. N. J. 1879, S. 187.

181. **Jentzsch, A.** Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. Kurze Begleitworte zur Uebersichtskarte. Mit 1 Karte. S. XXII, 1881, S. 45—53. Ref. N. J. 1883, I, S. 463.

182. **Berendt, G.** und **Dames, W.** (unter Mitwirkung von **F. Klockmann**). Geognostische Beschreibung der Gegend von Berlin. Zur Erläuterung der geologischen Uebersichtskarte der Umgegend von Berlin 1 : 100000. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. VIII, 1. 113 S. 8⁰. Berlin 1885.

183. **Jentzsch, A.** Ueber den neuesten Stand der geologischen Kartirung Preussens. S. XXVIII, 1887. Sitz. S. 17.

184. — Vorlegung und Besprechung der Blätter Marienwerder, Rehhof, Mewe und Münsterwalde der geolog. Specialkarte von Preussen. Desgl. eines Korallenkalkgeschiebes. S. XXXI, 1890. Sitz. S. 35.

185. — Vorlegung der von Dr. Klebs aufgenommenen Section Wormditt der von der Gesellschaft herausgegebenen Geologischen Karte der Provinz Preussen. S. XXXI, 1890. Sitz. S. 13.

186. **Wölfer, Th.** Die Ergebnisse der geologischen Forschung und der Bodeneinschätzung unter Zugrundelegung der Bodenverhältnisse des Teltow. Dissertation. 115 S. 8⁰. Berlin 1892.

187. — Die geologische Specialkarte und die landwirthschaftliche Bodeneinschätzung in ihrer Bedeutung und Verwerthung für Land- und Staatswirthschaft. Mit 2 Taf. 162 S. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. Neue Folge Heft 11. 8⁰. Berlin 1892.

188—194. **Erläuterungen** zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Herausgegeben vom Königl. Finanz-Ministerium. Bearbeitet unter der Leitung von Hermann Credner. Leipzig, in Commission bei W. Engelmann.

188. **Herrmann, O.** Section Schönfeld-Ortrand. Blatt 19. 57 S. 1888.

189. **Klemm, G.** Section Riesa-Strehla. Blatt 16. 53 S. 1888.

190. — Section Grossenhain-Skässchen. Blatt 9 u. 18. 27 S. 1888.

191. **Weber, E.** Section Schwepnitz. Blatt 20. 23 S. 1888.

192. **Klemm, G.** Section Spansberg-Kleintrebnitz. Blatt 7 u. 8. 16 S. 1888.

193. **Weber, E.** Section Strassgräbchen. Blatt 21. 28 S. 1892.

194. **Klemm, G.** Section Königswartha-Wittichenau. Blatt 22. 25 S. 1892.

195—279. **Erläuterungen** zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten, herausgegeben von der Königl. Preuss. Geologischen Landesanstalt in Berlin. [Die mit * versehenen Erläuterungen enthalten ein Bohrregister.]

195. **Berendt, G.** Blatt Rohrbeck. 34 S. 1878. Lief. 11.

196. — Blatt Markau. 20 S. 1878. Lief. 11.

197. — und **Dulk, L.** Blatt Marwitz. 25 S. 1878. Lief. 11.

198. — Blatt Nauen. 23 S. 1878. Lief. 11.

199. — und **Dulk, L.** Blatt Cremmen. 26 S. 1878. Lief. 11.

200. — Blatt Linum. 25 S. 1878. Lief. 11.

201. — Blatt Spandau. 32 S. 1879. Lief. 14.

202. — und **Laufer, E.** Blatt Hennigsdorf. 32 S. mit 1 Taf. 1879. Lief. 14.

203. — — Blatt Oranienburg. 27 S. mit 1 Taf. 1879. Lief. 14.

204. — und **Brauns, D.** Blatt Zossen. 34 S. 1882. Lief. 20.

205. **Berendt, G., Gruner, H.** und **Laufer, E.** Blatt Trebbin. 31 S. 1882. Lief. 20.
206. **Dulk, L.** Blatt Lichtenrade*. 40 + 27 S. 1882. Lief. 20.
207. **Laufer, E.** Blatt Gross-Beeren*. 25 + 19 S. 1882. Lief. 20.
208. **Berendt, G.** Blatt Tempelhof. 50 S. mit 2 Taf. 1882. Lief. 20.
209. — Blatt Teltow. 39 S. 1882. Lief. 20.
210. — Blatt Wildenbruch. 47 S. 1882. Lief. 22.
211. — Blatt Beelitz. 29 S. 1882. Lief. 22.
212. **Laufer, E.** Blatt Potsdam. 25 S. 1882. Lief. 22.
213. — Blatt Werder. 39 S. 1882. Lief. 22.
214. — Blatt Fahrland. 34 S. 1882. Lief. 22.
215. **Wahnschaffe, F.** Blatt Ketzin. 38 S. 1882. Lief. 22.
216. **Laufer, E.** Blatt Friedersdorf. 22 S. Lief. 26.
217. **Wahnschaffe, F.** Blatt Mittenwalde. 36 S. 1883. Lief. 26.
218. **Dulk, L.** Blatt Alt-Hartmannsdorf. 33 S. 1883. Lief. 26.
219. **Laufer, E.** Blatt Königs-Wusterhausen. 23 S. mit 1 Taf. Profile. 1883. Lief. 26.
220. **Wahnschaffe, F.** Blatt Rüdersdorf. 52 S. mit 1 geologischen Karte der Rüdersdorfer Triasinsel nach Eck 1 : 12500. 1883. Lief. 26.
221. — Blatt Köpenick. 29 S. 1883. Lief. 26.
222. — Blatt Alt-Landsberg*. 55 S. 1885. Lief. 29.
223. — Blatt Werneuchen*. 63 S. 1885. Lief. 29.
224. **Laufer, E.** Blatt Grünthal*. 62 S. 1885. Lief. 29.
225. **Keilhack, K.** Blatt Friedrichsfelde*. 55 S. 1885. Lief. 29.
226. **Laufer, E.** Blatt Bernau*. 61 S. 1885. Lief. 29.
227. **Berendt, G.** Blatt Biesenthal*. 117 S. 1885. Lief. 29.
228. — Blatt Berlin*. 62 S. 1885. Lief. 29.
229. **Keilhack, K.** Blatt Schönerlinde*. 53 S. 1885. Lief. 29.
230. — Blatt Wandlitz*. 55 S. 1885. Lief. 29.
231. — Blatt Nassenheide*. 28 + 15 S. 1888. Lief. 34.
232. — Blatt Beetz*. 33 + 23 S. 1888. Lief. 34.
233. — Blatt Wustrau*. 42 + 20 S. 1888. Lief. 34.
234. — Blatt Kl.-Mutz*. 36 + 42 S. 1888. Lief. 34.
235. — Blatt Gr.-Mutz*. 46 + 37 S. 1888. Lief. 34.
236. — Blatt Lindow*. 45 + 25 S. 1888. Lief. 34.
237. **Wahnschaffe, F.** Blatt Rathenow*. 39 + 34 S. Mit 1 geolog. Karte der nächsten Umgebung der Stadt Rathenow 1 : 12500. 1888. Lief. 35.
238. — Blatt Bamme*. 28 + 24 S. Mit 1 geolog. Karte der nächsten Umgebung der Stadt Rathenow. 1 : 12500. 1888. Lief. 35.
239. — Blatt Garlitz*. 24 + 41 S. 1888. Lief. 35.
240. — Blatt Tremmen*. 34 + 40 S. 1888, Lief. 35.
241. **Klockmann, F.** Blatt Rhinow*. 32 + 35 S. 1888. Lief. 35.
242. — Blatt Brunne*. 28 + 30 S. 1888. Lief. 35.
243. — Blatt Friesack*. 32 + 21 S. 1888. Lief. 35.
244. **Wahnschaffe, F.** Blatt Haage*. 30 + 36 S. 1888. Lief. 35.
245. — Blatt Ribbeck*. 34 + 23 S. 1888. Lief. 35.
246. **Klockmann, F.** Blatt Sandau*. 37 + 14 S. 1888. Lief. 38.
247. — Blatt Schollene*. 28 + 15 S. 1888. Lief. 38.

248. **Klockmann, F.** Blatt Strodehne*. 26 + 13 S. 1888. Lief. 38.
249. **Scholz, M.** Blatt Stendal*. 31 + 32 S. 1888. Lief. 38.
250. **Klockmann, F.** Blatt Arneburg*. 39 + 12 S. 1888. Lief. 38.
251. **Gruner, H.** Blatt Weissewarthe*. 64 + 50 S. mit 1 Taf. und 1 Karte des Elballuvium zwischen den Deichen. 1889. Lief. 42.
252. **Keilhack, K.** Blatt Genthin*. 43 + 24 S. 1889. Lief. 42.
253. — Blatt Schlagenthin*. 42 + 31 S. 1889. Lief. 42.
254. **Scholz, M.** Blatt Vieritz*. 29 + 20 S. 1889. Lief. 42.
255. **Gruner, H.** Blatt Jerichow*. 75 + 45 S. 1889. Lief. 42.
256. — Blatt Tangermünde*. 127 + 24 S. mit 1 Taf. und 1 Karte des Elballuvium zwischen den Deichen zwischen Tangermünde und Jerichow. 1 : 25000. 1889. Lief. 42.
257. **Jentzsch, A.** Blatt Marienwerder*. 68 + 55 S. 1889. Lief. 43.
258. — Blatt Münsterwalde*. 56 + 38 S. 1889. Lief. 43.
259. — Blatt Rehhof*. 50 + 37 S. 1889. Lief. 43.
260. — Blatt Mewe*. 58 + 38 S. 1889. Lief. 43.
261. **Schröder, H.** Blatt Siegfriedswalde*. 26 + 20. 1891. Lief. 47.
262. **Klebs, R.** Blatt Wernegitten (Süssenberg)*. 45 + 49 S. 1891. Lief. 47.
263. **Schröder, H.** Blatt Gallingen*. 29 + 58 S. mit 1 Taf. 1891. Lief. 47.
264. **Klebs, R.** Blatt Heilsberg*. 71 + 48 S. 1891. Lief. 47.
265. **Keilhack, K.** Blatt Ziesar*. 34 + 24 S. 1891. Lief. 48.
266. — Blatt Theessen*. 31 + 20 S. 1891. Lief. 48.
267. **Scholz, M.** Blatt Burg*. 30 + 20 S. 1891. Lief. 48.
268. **Keilhack, K.** Blatt Karow*. 33 + 21 S. 1891. Lief. 48.
269. — Blatt Parchen*. 39 + 26 S. 1891. Lief. 48.
270. **Gruner, H.** Blatt Parey*. 62 + 37 S. 1891. Lief. 48.
271. **Keilhack, K.** Blatt Damelang*. 33 + 15 S. 1892. Lief. 54.
272. — Blatt Golzow*. 25 + 13. S. 1892. Lief. 54.
273. — Blatt Glienecke*. 34 + 27 S. 1892. Lief. 54.
274. — Blatt Lehnin*. 44 + 26 S. 1892. Lief. 54.
275. — Blatt Göttin*. 33 + 24 S. 1892. Lief. 54.
276. **Beushausen, L.** Blatt Gr. Wusterwitz*. 28 + 18 S. 1892. Lief. 54.
277. — Blatt Gross-Kreutz*. 29 + 20 S. 1892. Lief. 54.
278. **Scholz, M.** Blatt Plaue*. 27 + 25 S. 1892. Lief. 54.
279. **Beushausen, L.** Blatt Brandenburg*. 27 + 18 S. 1892. Lief. 54.

Die sämmtlichen Erläuterungen aus den Lieferungen 34, 35, 38, 42 und 54 enthalten eine Uebersichtskarte eines Theiles des norddeutschen Urstromgebietes.

IV. Berichte über geologische Aufnahmen.

280. **Klebs, R.** Ueber die geologische Aufnahme des Blattes Heilsberg. J. 1883, S. LXXII.
281. **Klockmann, F.** Bericht über die Aufnahme-Ergebnisse auf Blatt Arneburg. J. 1882, S. LII.
282. **Laufer, E** Bericht über Blatt Grünthal. J. 1882, S. XLVII.

283. **Wahnschaffe, F.** Bericht über die Blätter Rüdersdorf, Alt-Landsberg und Werneuchen. J. 1882, S. XLVIII.

284. **Ebert, Th.** Ueber die wichtigsten Resultate der Aufnahme des Blattes Garnsee. J. 1883, S. LXXI.

285. **Jentzsch, A.** Ueber geologische Aufnahmen im Weichselthale bei Mewe und Rehhof. J. 1883, S. LXIV.

286. **Klebs, R.** Ueber geologische Aufnahme des Blattes Gr. Peisten. J. 1884, S. CVII.

287. **Klockmann, F.** Ueber geologische Aufnahmen zwischen Stendal, Rathenow und Havelberg. [Ueber Torfbildungen unter dem Elbschlick.] J. 1883, S. LX—LXIV. Ref. N. J. 1885, II, S. 324.

288. **Schröder, H.** Ueber geologische Aufnahme des Blattes Krekollen. J. 1884, S. CVIII.

289. **Wahnschaffe, F.** Ueber geologische Aufnahmen im westhavelländischen Arbeitsgebiete. J. 1883, S. LVIII.

290. **Ebert, Th.** Mittheilungen über die Aufnahmen im Gebiete der Section Garnsee. J. 1884, S. CIII—CVII. Desgl. 1885, S. XC bis XCIII. Ref. N. J. 1888, I, S. 312.

291. **Gruner, H.** Ueber die geologische Aufnahme der Section Jerichow. J. 1884, S. XCII.

292. **Jentzsch, A.** Ueber geologische Aufnahmen auf den Blättern Rehhof und Mewe. J. 1884, S. CI.

293. **Keilhack, K.** Ueber die geologische Aufnahme der Sectionen Lindow, Gr.-Mutz und Beetz. J. 1884, S. XCIV.

294. **Klockmann, F.** Ueber die geologische Aufnahme der Sectionen Rhinow und Friesack. J. 1884, S. XCVII.

295. **Scholz, M.** Ueber geologische Aufnahme der Sectionen Hindenburg und Vieritz. J. 1884, S. LXXXIX.

296. **Klebs, R.** Ueber die geologische Aufnahme des Blattes Bartenstein in Ostpreussen. J. 1885, S. XCII.

297. **Schröder, H.** Ueber die geologische Aufnahme des südlichen Theiles des Blattes Krekollen und des Blattes Siegfriedswalde. J. 1885, S. XCII.

298. **Ebert, Th.** Ueber die geologische Aufnahme des Blattes Neuenburg. J. 1885, S. XC—XCII. Ref. N. J. 1888, I. S. 312.

299. **Jentzsch, A.** Ueber geologische Aufnahmen auf den Blättern Mewe und Münsterwalde und über geologische Beobachtungen in West- und Ostpreussen. J. 1885, S. LXXXV.

300. **Keilhack, K.** Ueber Aufnahmen auf den Blättern Karow bei Genthin und Ziesar. J. 1885, S. LXXXV.

301. **Klockmann, F.** Ueber Aufnahmen der Sectionen Friesack und Brunne. J. 1885, S. LXXXI.

302. **Scholz, M.** Ueber Aufnahmen der Sectionen Vieritz und Burg. J. 1885, S. LXXVI.

303. **Klebs, R.** Ueber die geologische Aufnahme des Blattes Falkenau. J. 1886, S. LXXXVII.

304. **Schröder, H.** Ueber die geologische Aufnahme des Blattes Rössel. J. 1886, S. LXXXVIII.

305. **Wahnschaffe, F.** Ueber Aufnahmen im Westhavellande. J. 1885, S. LXXV.

306. **Gruner, H.** Ueber Aufnahmen auf den Sectionen Parey und Werben. J. 1886, S. LXXIX.

307. **Jentzsch, A.** Ueber geologische Aufnahmen auf den Blättern Münsterwalde und Gr. Krebs. J. 1886, S. LXXXIV.

308. **Klebs, R.** Ueber Aufnahme des Blattes Schippenbeil und Untersuchung des ost- und westpreussischen Tertiärs. J. 1887, S. CI.

309. **Scholz, M.** Ueber Aufnahmen in den Sectionen Brandenburg a. H. und Plaue und über die in der zweiten Hälfte des Sommers 1887 erfolgten Untersuchungen im östlichen Rügen. J. 1887, S. LXXI.

310. **Schröder, H.** Ueber Aufnahme des Blattes Heilige Linde. J. 1887, S. CVI.

311. **Beushausen, L.** Ueber Aufnahmen auf den Sectionen Gr.-Wusterwitz und Brandenburg. J. 1887, S. XCVI.

312. **Gruner, H.** Ueber Aufnahme des Blattes Wilsnack. J. 1887, S. XCII.

313. **Jentzsch, A.** Ueber Aufnahmen auf den Blättern Pestlin und Gr. Krebs. J. 1887, S. XCVII.

314. **Keilhack, K.** Ueber Aufnahmen in der Gegend zwischen Belzig und Brandenburg. J. 1887, S. XCV.

315. **Wahnschaffe, F.** Ueber Aufnahmen in der Uckermark. J. 1887, S. XC.

316. **Berendt, G.** Ueber einige Ergebnisse bei den Aufnahmen im Flachlande. J. 1888, S. CXVIII.

317. **Beushausen, L.** Ueber Aufnahmen auf den Blättern Bietikow und Gramzow. J. 1888, S. CXXVIII.

318. **Jentzsch, A.** Ueber geologische Aufnahmen auf den Blättern Gr. Krebs und Riesenburg. J. 1888, S. CXXXIX.

319. **Klebs, R.** Ueber Aufnahmen auf Blatt Prenzlau und Nechlin. J. 1888, S. CXXIV.

320. **Klockmann, F.** Ueber Aufnahmen auf Blatt Tramnitz. J. 1888, S. CXXXVI.

321. **Lattermann, G.** und **Müller, G.** Ueber die Ergebnisse der Aufnahmen auf den Blättern Gerswalde und Templin. J. 1888, S. CXXX.

322. **Wahnschaffe, F.** Ueber Aufnahmen im Uckermärkischen Arbeitsgebiete. J. 1888, S. CXXII.

323. **Berendt, G.** Ueber wissenschaftlich neue Ergebnisse bei der Auf nahme des Blattes Stettin. J. 1889, S. LXXXV—LXXXVIII.

324. **Gruner, H.** Ueber die Aufnahme des Blattes Glöwen. J. 1889, S. XCV—XCIX.

325. **Lattermann, G.** Ueber Aufnahmearbeiten auf den Blättern Ringenwalde und Colbitzow. J. 1889, S. LXXXVIII—XC.

326. **Scholz, M.** Ueber die Aufnahmen auf der Insel Rügen. J. 1889, S. XC—XCV.
327. **Beushausen, L.** Ueber Aufnahmen auf den Blättern Gramzow, Pencun und Greifenhagen. J. 1890, S. LXXXVII—XCIII.
328. **Gruner, H.** Ueber die Ergebnisse seiner Aufnahmen auf den Blättern Glöwen und Demertin. J. 1890, S. XCVI—CIII.
329. **Jentzsch, A.** Ueber Aufnahmen auf den Blättern Rohdau und Freistadt. J. 1890, S. CIII—CVII.
330. **Keilhack, K.** Ueber die Aufnahme der Blätter Gr. Voldekow, Klannin und Kösternitz. J. 1890, S. CIII.
331. **Klebs, R.** Ueber die Resultate seiner Aufnahmen in Ostpreussen. J. 1890, S. CVII—CVIII.
332. **Klockmann, F.** Ueber Aufnahme des Blattes Kyritz. J. 1890, S. XCIII—XCVI.
333. **Müller, G.** Ueber die Aufnahme der Blätter Kreckow und Löcknitz. J. 1890, S. LXXXII—LXXXVII.
334. **Wahnschaffe, F.** Ueber Aufnahmen in der Gegend von Stettin. J. 1890, S. LXXX—LXXXII.

B. Vorquartäre Schichten

(I—VIII über Tage anstehend, IX erbohrt).

335. **Friedel, E.** Erläuterung zum »Eintheilungsplan der geologischen Abtheilung« des märkischen Provinzial-Museums der Stadt Berlin. 5 S. [Aelteres anstehendes Gebirge in der Provinz Brandenburg.] 8°. Berlin 1885.

I. Eruptivgesteine.

336. **Veltheim, F. W. W. v.** Ueber den Porphyr von Torgau und über das Porphyrgebiet zwischen Leipzig und Dresden. Jahresber. d. naturf. Ges. 1824—25, S. 16—17. Halle a/S. — Schweigger's Jahrb. d. Chem. N. R. XVI, S. 428. Ref. Leonh. min. Tasch. 1827, I, S. 245.

II. Silurformation.

337. **Tamnau.** Silurgesteine in Norddeutschland, die nicht Geschiebe sind. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 12. P.
338. **Preussner.** Vorkommen silurischer Bildungen bei Regenwalde in Hinterpommern. Z. d. d. g. G. XIV, 1862, S. 8. P.

Vergl. No. 452.

III. Kulm.

339. **Schreiber.** Verbreitung der Grauwackenformation im Untergrunde Magdeburgs. Jahresber. u. Abh. d. nat. V. Magdeburg 1891, S. 57—66.

340. **Hoffmann, F.** Beiträge zur genaueren Kenntniss der geognostischen Verhältnisse Norddeutschlands. 140 S. mit 1 Karte. [Magdeburger Kulm.] 8⁰. Berlin und Posen 1823.

IV. Zechsteinformation.

341. **Guettard.** [Gips von Wapno.] Mém. de l'acad. de Paris 1874, S. 302.

342. **Rzacynski.** Auctuarium historiae naturalis curiosae regni Poloniae. 4⁰. Gedani 1745. [S. 87 Gyps von Wapno.]

343. **Grewingk, C.** Der Zechstein in Lithauen und Kurland. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 163—166. A.

V. Triasformation.

344. **Brückmann.** Magnalia dei in locis subterraneis. Wolffenbüttel 1730. [Erwähnung von Rüdersdorf.]

345. **Mylius.** Physikalische Belustigungen. 6tes Stück, Bd. I, S. 403 bis 417 Nachricht von den Kalkbergen bei Rüdersdorf. Berlin 1751. Bd. II, S. 61—63 Nachtrag. Berlin 1752.

346. Vermischte Beyträge zur physikalischen Erdbeschreibung. 8⁰. Brandenburg 1777. [S. 147 Versteinerungen von Rüdersdorf. S. 201 Verzeichniss der Fundorte von Versteinerungen in der Mark.]

347. **Hagen, T. P. v.** Beschreibung der Kalkbrüche bey Rüdersdorf, der Stadt Neustadt-Eberswalde und des Finow-Kanals. 336 S. mit 6 Taf. 4⁰. Berlin 1785.

348. **Buch, L. v.** Geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Deutschland und Italien. Berlin 1802. Bd. I, S. 118. Gesammelte Schriften Bd. I, S. 222 [Rüdersdorf].

349. **Goldfuss, A.** Petrefacta Germaniae [Pentacrinus dubius von Rüdersdorff.] Fol. Düsseldorf 1826—1844.

350. **Quenstedt, A.** Ueber die Encriniten des Muschelkalkes. Wiegmann's Archiv für Naturgeschichte, Jahrg. I, Bd. 2, S. 223—228. 8⁰. Berlin 1835.

351. **Geinitz, H. B.** Beitrag zur Kenntniss des Thüringer Muschelkalkgebirges. 38 S. mit 2 Taf. 8⁰. Jena 1837. [S. 13—19 Vergleich des Mattstedter Muschelkalkes mit dem Rüdersdorfer.]

352. **Quenstedt, A.** [Buccinitenschichten von Rüdersdorf.] N. J. 1838, S. 315. B. M.

353. — Ueber die fossilen Knochen im rothen Sandsteine Livlands und Esthlands. [S. 16 Fischreste von Rüdersdorf.] N. J. 1838, S. 13—16.

354. **Meyer.** Ueber den Kalkstein vom Krienberge bei Rüdersdorf und einige Cämentsteine. Verh. d. Ver. z. Beförd. d. Gewerbfleisses in Preussen. Berlin 1840.

355. **Rose, H.** Chlornatrium im Muschelkalk von Rüdersdorf; in Girard, Geologische Reisebemerkungen aus Italien. N. J. 1845, S. 779.

356. **Overweg.** Ueber einen Ammoniten mit gezähnten Sätteln und Loben. Z. d. d. g. G. I, 1849, S. 255. P.
357. **Meyn, L.** Ophiuren von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 297. P.
358. — Ophiuren im Rüdersdorfer Muschelkalke. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 297. P.
359. **Overweg.** Ueber die Trias in Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 5. P.
360. **Grünewaldt, M. v.** Ueber die Versteinerungen des schlesischen Zechsteingebirges [Myophoria laevigata von Rüdersdorf.] Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 241—314. A.
361. **Beyrich, E.** Die Ammoniten im Rüdersdorfer Muschelkalke. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 513. P.
362. **Brahl.** Topographisch-geognostische Beschreibung des Rüdersdorfer Kalkgebirges. In Berghaus' Landbuch der Mark Brandenburg. Brandenburg 1854.
363. **Beyrich, E.** Ueber Encrinus Carnalli von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 9. P.
364. — (Chelocrinus von Rüdersdorf.) N. J. 1856, S. 27—28. B. M.
365. — Ueber die Crinoiden des Muschelkalkes. 49 S. mit 2 Taf. [Crinoiden von Rüdersdorf.] Abh. d. Ak. d. Wiss. 1857, S. 1—50. 4°. Berlin.
366. — Ueber Ammoniten des unteren Muschelkalks. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. X, 1858, S. 208—214. A.
367. — Ammonites dux von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. X, 1858, S. 229. P.
368. — Ammonites antecedens von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XI, 1859, S. 3. P.
369. — Ueber Versteinerungen von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 183. P.
370. — Encrinus Carnalli von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 363. P.
371. **Hörnecke.** Geognostische Beschreibung der Muschelkalkformation bei Rüdersdorf. In den Acten des kgl. Oberbergamtes zu Halle a/S. 1862.
372. **Koenen, A. v.** Lingula tenuissima von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 649. P.
373. **Sandberger, F.** Beobachtungen in der Würzburger Trias. Würzburger naturwiss. Zeitschr. V, S. 201 — 231. Würzburg 1864. [Rüdersdorf.]
374. **Beyrich, E.** Ammonites antecedens von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XVI, 1864, S. 181. P.
375. **Eck, H.** Ueber die Formationen des bunten Sandsteins und des Muschelkalks in Oberschlesien und ihre Versteinerungen. 148 S. mit 2 Taf. 8°. Berlin 1865. [S. 138 ff. Vergleich mit dem Rüdersdorfer Muschelkalke.]
376. — Notiz über die Auffindung von Conchylien im mittleren Muschelkalke (der Anhydritgruppe v. Alb.) bei Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 659—662. A.

377. **Lutter.** Neue Versteinerungen aus dem Schaumkalke von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 7. P.

378. **Fickler.** Ueber den blauen Kalkstein des Rüdersdorfer Muschelkalks. Acten des kgl. Oberbergamts zu Halle 1866.

379. Ueber die Erbohrung der Keuperformation mit einem Bohrloche auf der Westseite des Mühlenfliesses bei Tasdorf. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen in dem preuss. Staate, XVI, Statist. Th., S. 135. 4⁰. Berlin 1868.

380. **Eck, H.** Rüdersdorf und Umgegend, eine geognostische Monographie. 181 S. mit 1 Taf. u. 1 geogn. Karte. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. Bd. I, Heft 1. 8⁰. Berlin 1872.

381. **Dalmer, K.** Die ostthüringischen Encriniten [Encr. Carnalli von Rüdersdorf.] Jenaische Zeitschr. f. Naturwiss. N. F. Bd. IV, S. 382. Jena 1877.

382. **Gerhard, Th.** Die Kalksteinbrüche zu Rüdersdorf. Wochenschr. d. Ingen. 1877, S. 206.

383. **Pohlig, H.** Aspidura, ein mesozoischer Ophiuridengenus. [Ophioderma von Rüdersdorf.] Z. f. wiss. Zoologie XXXI, S. 235 f. 1878.

384. **Eck, H.** Bemerkung zu den Mittheilungen des Herrn H. Pohlig über »Aspidura, ein mesozoisches Ophiuridengenus« und über die Lagerstätte der Ophiuren im Muschelkalk. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 35—53. A.

385. **Hornstein.** Ueber die Rüdersdorfer Kalkinsel. 28. Ber. d. Ver. f. Naturk. in Kassel. S. 26. 8⁰. Kassel 1881.

386. **Bornemann, J. G.** Beiträge zur Kenntniss des Muschelkalks, insbesondere der Schichtenfolge und der Gesteine des Unteren Muschelkalks in Thüringen [Rüdersdorfer Schaumkalk]. J. 1885, S. 267—321.

387. **Koenen, A. v.** Beitrag zur Kenntniss der Crinoiden des Muschelkalks. [Encrinus Brahli von Rüdersdorf.] Abh. d. Kön. Ges. d. Wiss. XXXIV. Göttingen 1887.

388. **Dames, W.** Die Ganoiden des deutschen Muschelkalkes. 49 S. mit 7 Taf. Palaeont. Abh. Bd. IV, Heft 2. 1888.

389. **Jäkel, O.** Ueber einen neuen Ceratiten aus dem Schaumkalk von Rüdersdorf und über gewisse als Heftring gedeutete Eindrücke bei Cephalopoden. N. J. 1889, I, S. 19—31.

390. **Glocker, E. F.** Systematischer Bericht über die Fortschritte der Mineralogie, Geologie und Petrefactenkunde in den Jahren 1836 und 1837. Mineralogische Jahreshefte. 8⁰. Nürnberg 1835—41. [S. 582 Muschelkalk bei Schildberg im Posenschen, S. 517 Bernstein.]

391. **Jentzsch, A.** Ueber Spuren der Trias bei Bromberg. J. 1880, S. 346—350.

VI. Juraformation.

1. Provinz Pommern.

392. **Berendt, G.** Anstehender Jura in Vorpommern. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 813. P.

393. — Lias in der Nähe von Grimmen südlich von Stralsund. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 823—826. A. Ref. N. J. 1875, S. 968.

394. **Scholz, M.** Ueber Jura bei Grimmen. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 445. B. M.

395. **Wuttstrack, C. F.** Kurze historisch-statistisch-geographische Beschreibung von dem königlich preussischen Herzogthume Vor- und Hinterpommern. 836 S. mit 1 Karte. 8°. Stettin 1793. — Nachtrag dazu. 440 S. 8°. Stettin 1795. [S. 151 Versteinerungen im Fritzower Kalksteine.]

396. **Micraelius, J.** 6 Bücher vom alten Pommerlande. [VI § 12 Fritzower Kalklager.] 4°. Stettin und Leipzig 1723.

397. **Klöden, K. F.** Ueber das Kalklager von Fritzow in Pommern. N. J. 1834, S. 530. B. M.

398. — Ueber eine Lagerung oolithischen Kalks in der Nähe von Fritzow bei Cammin in Pommern. Karsten's Archiv 2. R. VII, 1834, S. 113—148.

399. — Das älteste Naturdenkmal Pommerns. [Kalklager von Fritzow.] Baltische Studien III, 1. S. 1—27. 8°. Stettin 1835. Ref. N. J. 1839, S. 356.

400. **Römer, F. A.** Die Versteinerungen des norddeutschen Oolithen-Gebirges. Ein Nachtrag. 55 S. mit 5 Taf. [Fritzower Jura.] 4°. Hannover 1836.

401. **Klöden, K. F.** Das oolithische Kalklager in der Nähe von Fritzow bei Cammin in Pommern. Karsten's Archiv 2. R. X, 1837, S. 627—640.

402. **Römer, A.** Versteinerungen des Fritzower Jura. Jahrb. f. Min. 1837, S. 187. B. M.

403. — Alter des Camminer Jura. N. J. 1840, S. 572. B. M.

404. **Wessel, P. P.** Descriptio geognostica regionis ostiis Viadrinis circumjectae. Inaug.-Diss. Bonn 1851. 8°.

405. — Ueber den Pommerschen Jura. Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 372. P.

406. — Der Jura in Pommern. Mit 1 Karte. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 305—316. A.

407. **Beyrich, E.** Wessel's geognostische Karte der Odermündungen. Z. d. d. g. G. V, 1853, S. 616. P.

408. **Hagenow, Fr. v.** Anstehendes Juragebirge in Hinterpommern. Septarienthon bei Stettin. N. J. 1853, S. 347. B. M.

409. **Behm, A.** Ueber die im weiteren Kreise von Stettin und speciell bei Cammin und auf der Insel Wollin auftretende Juraformation. Amtl. Ber. d. 35. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte S. 72. 4°. Königsberg 1860.

410. **Beyrich, E.** Ueber das Vorkommen von Posidonien in baltischen Juragesteinen. Z. d. d. g. G. XIII, 1861, S. 143. P.

411. **Hagenow, F. v.** Ueber die Juralager bei Cammin in Pommern. Ber. d. 38. Vers. d. Naturf. u. Aerzte S. 81. Stettin 1864.

412. **Behm, A.** Nachtrag [zu 411]. Ebenda S. 86.

413. **Sadebeck, A.** De formatione Kimmeridgiensi Pommerania. Diss. Berlin 1865.

414. — Die oberen Jurabildungen in Pommern. Z. d. d. g. G. XVII, 1865, S. 651—701. A.

415. — Ein Beitrag zur Kenntniss des baltischen Jura. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 292—298. A.

416. — Ueber den braunen Jura von Nemitz bei Gülzow in Pommern. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 387. P.

417. **Credner, Hnr.** Ueber den baltischen Jura und die Verbreitung seiner Geschiebe. Zeitschr. f. d. ges. Nat. XXXVII, S. 96. 8°. Berlin 1871. P.

418. **Scholz, R.** Die Försterei Kalkberg bei Fritzow. Ein Beitrag zur Kenntniss der oberen Jurabildungen Pommerns. 25 S. mit 2 Taf. Schulprogr. 4°. Glogau 1887. Ref. N. J. 1889, I, S. 128.

419. **Dames, W.** Wirbelthierreste aus dem Jura von Fritzow. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 777. P.

420. **Ribbentropp.** Anstehender Kalkstein von Bartin bei Colberg. Z. d. d. g. G. V, 1853, S. 666. B. M. Vergl. S. 618. P.

2. Provinz Posen.

421. **Runge, A.** Ueber den Jura von Inowraclaw. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 470. B. M.

422. — Anstehende Juragesteine im Regierungsbezirk Bromberg. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 44—68. A.

423. **Schubert, V.** Die nutzbaren Lagerstätten von Inowraclaw. Mit 1 Taf. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XXIII, S. 1—8. 4°. Berlin 1875.

424. **Römer, F.** Versteinerungen aus dem Jura von Inowraclaw. 55. Jahresber. d. Schl. Ges. S. 59—60. 8°. Breslau 1878.

425. **Jentzsch, A.** Der Jura der Gegend von Inowraclaw. S. XXIV, 1883, Sitz. S. 41—45.

426. **Jaeckel.** Inowrazlaw und Umgegend in geognostischer Beziehung mit einer geognostischen Uebersichtskarte. Bergassessorarbeit. Berlin 1885.

427. **Langenhan, A.** Ueber den oberen (weissen) Jura von Hausdorf bei Inowraclaw in Posen. Jahresber. d. Schles. Ges. S. 53—60. 8°. Breslau 1890.

428. **Jäkel, O.** Ueber den Jura von Inowraclaw. Z. d. d. g. G. XLIII, 1891, S. 554. P.

3. Provinz Preussen und russisches Grenzgebiet.

429. **Zeuschner.** Ueber die Entwicklung der Jura-Formation bei Ciechocinek unweit Thorn. N. J. 1847, S. 156—160.

430. **Gedroitz,** Fürst **A. v.** Ueber Jura, Kreide und Tertiär in Russisch-Littauen. S. XX, 1879, S. 145—146.

VII. Kreideformation.

1. Insel Rügen.

431. **Steffens.** Geognostisch-Geologische Aufsätze. 337 S. 8⁰. Hamburg 1810. [S. 109 Rügener Kreide.]

432. **Gerhard.** Kreide und Feuersteinlager auf der Insel Rügen nebst allgemeinen Bemerkungen über die Bildung der Kreide und der Feuersteine. Abh. d. Ak. d. Wiss. Berlin 1816—17, S. 21—38. Ref. Leonh. min. Tasch. 1821, S. 517.

433. **Ehrenberg, C. G.** Ueber mikroskopische neue Charaktere der erdigen und derben Mineralien. Mit 1 Taf. [Mikrosk. Beschr. d. Rüg. Kreide.] Pogg. Ann. XXXIX, S. 101—106. 8⁰. Leipzig 1836.

434. — Ueber die Bildung der Kreidefelsen und des Kreidemergels durch unsichtbare Organismen. Mit 4 Taf. [Kreide von Rügen.] Abh. d. Berl. Ak. d. Wiss. Phys. Kl. 1838, S. 59—147.

435. — Kreide von Rügen. Mit 1 Taf. Monatsber. d. Akad. 1838, S. 192. 8⁰. Berlin 1839.

436. **Hagenow, F. v.** Monographie der Rügenschen Kreideversteinerungen: I. Abth. Phytolithen und Polyparien, mit 2 Taf. N. J. 1839, S. 253—296. — II. Abth. Radiarien und Annulaten — nebst Nachträgen zur I. Abth. Mit 1 Taf. N. J. 1840, S. 631 bis 672. — III. Abth. Mollusken. Mit 1 Taf. N. J. 1842, S. 528—575.

437. **Römer, F. A.** Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. 145 S. mit 16 Taf. [Versteinerungen der Rügischen Kreide.] 4⁰. Hannover 1841.

438. **Geinitz, H. B.** Das Quadersandsteingebirge. 292 S. mit 12 Taf. 8⁰. Freiberg 1849—1850. [S. 234 ff. Bryozoen von Rügen.]

439. **Hagenow, F. v.** Ueber die Bryozoen der Rügenschen Kreide. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 293. P.

440. **Geinitz, H. B.** Grundriss der Versteinerungskunde. 813 S. mit 26 Taf. 2. Aufl. 8⁰. Leipzig 1856. [S. 604 ff. Bryozoen von Rügen.]

441. **Reuss, A. E.** Die Foraminiferen der rügianischen Kreide. Sitz.-Ber. d. Wiener Ak., naturw. Cl. XLIV, 1. S. 324—333. 8⁰. Wien 1862.

442. **Kühl.** Ueber das Mineralreich der Insel Rügen nebst Vorlegung mehrerer Rügenschen Fossilien. Ber. des lit. ges. Vereins zu Stralsund I. 1867.

443. **Scholz, M.** Beiträge zur Geognosie von Pommern. [Diluvium u. Kreide von Wittow.] Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen I, 1869, S. 75.

444. — Desgl. III, 1871, S. 52—76. [Diluvium von Mönchgut.]

445. **Dücker, F. v.** Ueber die Kreide Rügens. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 981. P.

446. **Zittel, K. A.** Die Kreide. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr., herausg. v. Virchow u. v. Holzendorff. IX. Ser., Heft 251, S. 425—460. 8°. Berlin 1876.

447. **Marsson, Th.** Die Foraminiferen der weissen Schreibkreide der Insel Rügen. Mit 5 Taf. Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen X, 1878, S. 115—196. Ref. N. J. 1880, I, S. 284.

448. — Die Cirripedien und Ostracoden der weissen Schreibkreide der Insel Rügen. Mit 3 Taf. Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen XII, 1880, S. 1—50. Ref. N. J. 1881, II, S. 419.

449. **Pfeil, L.** Graf **v.** Rügen. [Diluvialgeschiebe u. Kreide.] Gaea XXI, S. 332—337. 4°. Köln u. Leipzig 1885.

450. **Marsson, Th.** Die Bryozoen der weissen Schreibkreide der Insel Rügen. 110 S. mit 10 Taf. Palaeont. Abh. IV, 1. 1887.

2. Westliches Balticum.

451. **Hoffmann, Fr.** Ueber einige neu entdeckte geognostische Erscheinungen in der norddeutschen Ebene. [Kreide von Wittenborn.] Pogg. Ann. XII, S. 109—121. 8°. Leipzig 1828.

452. **Gumprecht, T. E.** Ueber den Jura und die Kreide in Hinterpommern und über den Kieselschiefer bei Dobrilugk und Liebenwerda. N. J. 1845, S. 676. B. M.

453. **Borchardt.** Kreide an der Nordseite der Insel Wollin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 289. P.

454. **Hagenow, F. v.** Ueber die Lebbiner Kreide. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 289. P.

455. **Preussner.** Ueber die geognostische Beschaffenheit der Insel Wollin. Z. d. d. g. G. XIV, 1862, S. 6. P.

456. **Remelé, A.** Kreide und Tertiärschichten bei Finkenwalde. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 648. P.

457. **Hausmann.** Kreide bei Greifswald. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 694. P.

458. **Schlüter, Cl.** Cephalopoden der oberen Kreide. Palaeontogr. XXIV, S. 1—144. 20 Taf. 4°. Cassel 1876—77. [Belemniten der baltischen Kreide.]

459. **Behrens, C.** Ueber die Kreideformation bei Parlow und Trebenow [östlich von Wollin.] Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 622. B. M.

460. — Ueber die Kreideablagerungen auf der Insel Wollin. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 229—226. A. Ref. N. J. 1879, S. 186.

461. **Geinitz, F. E.** Die Flötzformationen Mecklenburgs. Mit 6 Taf. Meckl. Arch. XXXVII, 1883, S. 1—152. [S. 86 Lagerungsverhältnisse der baltischen Kreide.]

462. **Berendt, G.** Kreide und Tertiär von Finkenwalde bei Stettin. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 866—874. A. Ref. N. J. 1888, I, S. 451.

463. **Krause, A.** Ueber obere Kreidebildungen an der hinterpommerschen Ostseeküste. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 609—618. A. Ref. N. J. 1891, I. S. 300.

464. **Schacko, G.** Ueber die in den Kreidebildungen von Revahl und Kl. Horst beobachteten Foraminiferen und Ostracoden. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 614—620. A. Ref. N. J. 1891, I, S. 165.

Vergl. No. 510.

3. Oestliches Balticum.

465. **Berendt, G.** Das Auftreten von Kreide und von Tertiär bei Grodno am Niemen. Mit 3 Taf. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 903—917. A.

466. **Jentzsch, A.** Ueber den Untergrund Königsbergs. S. XXII, 1882, Sitz. S. 14.

467. **Moberg, J. C.** Cephalopoderna i Sveriges kritsystem. I. Sveriges kritsystem systematiskt fremstäldt. 45 S. Mit Taf. und Uebersichtskarte. 4°. Stockholm 1884. Ref. von B. Lundgren in: Geologiska fören. förhandl. VII, S. 395—399. [Beziehungen zum ostpreussischen Senon.]

468. — Om fördelningen af Sveriges vigtigare kritförekomster på två skilde bäcken. Geolog. fören. förhandl. X, S. 308—327. 8°. Stockholm 1888.

VIII. Tertiärformation.

1. Allgemeines.

469. **Boué, A.** Geognostisches Gemälde von Deutschland. 623 S. mit 8 Taf. 8°. Frankfurt a. M. 1829. [S. 344 ff. nordd. Tertiär.]

470. **Beyrich, E.** Ueber norddeutsche und belgische Tertiärbildungen. Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 212. P.

471. — Ueber den Zusammenhang der norddeutschen Tertiärbildungen zur Erläuterung einer geologischen Uebersichtskarte. Mit 1 Karte. Abh. d. Ak. d. Wiss. 1855, S. 1—20. 4°. Berlin 1856.

472. — Ueber die Abgrenzung der oligocänen Tertiär-Zeit. Monats-Ber. der Akad. 1858, S. 51—69. 8°. Berlin. Ref. N. J. 1858, S. 713.

473. **Quenstedt, A.** Epochen der Natur. 853 S. 8°. Tübingen 1861. [Tertiär, Diluvium, Alluvium S. 705—795.]

474. **Koenen, A. v.** Ueber die Parallelisirung des norddeutschen, englischen und französischen Oligocäns. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 23—32. A. Ref. N. J. 1868, S. 125.

475. **Jentzsch, A.** Ueber einige Beziehungen zwischen altpreussischem und mitteldeutschem Tertiär. S. XXI, 1880, Sitz. S. 16.

2. Organische Reste.

476. **Hagen, K. G.** Beschreibung der Früchte und des fossilen Holzes, welche sich in den Bernsteingräbereien in Preussen finden. Gilbert's Ann. XIX, 1805, S. 181—186.

477. **Beyrich, E.** Die Conchylien des norddeutschen Tertiärgebirges. Mit 28 Taf. Z. d. d. g. G. V, 1853, S. 273 — 358. VI, 1854, S. 408—500. 726—781. VIII, 1856, S. 21—88. 553—588. A. Ref. N. J. 1853, S. 624. 1854, S. 626.

478. **Reuss, A. E.** Beiträge zur Charakteristik der Tertiär-Schichten des nördlichen und mittleren Deutschlands. Mit 12 Taf. Sitz.-Ber. d. k. k. Akad. math.-nat. Klasse XVIII, S. 197—274. 8⁰. Wien 1855. Ref. N. J. 1857, S. 495.

479. **Koken, E.** Ueber Fisch-Otolithen, insbesondere über diejenigen der norddeutschen Oligocänbildungen. Mit 4 Taf. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 500—566. A. XL, 1888, S. 274—305. A.

480. **Hasse, C.** Einige seltene palaeontologische Funde. Mit 2 Taf. Palaeontogr. XXXI, S. 1 — 10. 4⁰. Cassel 1885. [Elasmobranchier von Palmnicken.]

481. **Ebert, Th.** Die Echiniden des nord- und mitteldeutschen Oligocän. 111 S. mit 1 Taf. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. IX, 1. 8⁰. Berlin 1889. Atlas 4⁰ mit 10 Taf. Ref. N. J. 1891, I, S. 434.

3. Petrographie der Tertiärbildungen.

482. **Johrenius, C.** Dissertatio de Arthridite vaga scorbutica et hujus occasione quaedam de terra medecinali Freyenwaldensi, respondente von den Meulen. 4⁰. Francofurti ad Viadr. 1766.

483. **Kräutermann.** Neuvermehrtes regnum minerale. 1726. [S. 105 Essbare Erde bei Muskau.]

484. **Ludwig, C. G.** Dissertatio de terris medicis. 32 S. 4⁰. Leipzig 1752. [S. 117—119 Thon bei Annaburg; S. 158 bei Torgau.]

485. **Karsten.** Aeussere Beschreibung der natürlichen Salze. Höpfner's Magazin für die Naturkunde Bd. IV, 1789, S. 435. [Alaun bei Muscau.]

486. **Müller, H.** Die Alaunerze der Tertiärformation. Journ. f. prakt. Chemie LIX, S. 257—302. 8⁰. Leipzig 1853.

487. — Die Alaunerze der Tertiärformation. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 707—725. A.

4. Die Tertiärformation in der Provinz Brandenburg.

488. **Beyrich, E.** Zur Kenntniss des tertiären Bodens der Mark Brandenburg. Karsten's Arch. XXII, 1848, S. 3—102.

489. **Berendt, G.** Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. Sitz.-Ber. d. Akad. 1885, S. 863—885. 8°. Berlin 1886. Ref. N. J. 1886, I, S. 93.

490. — Die bisherigen Aufschlüsse des märkisch-pommerschen Tertiärs und ihre Uebereinstimmung mit den Tiefbohrergebnissen dieser Gegend. 48 S. mit 2 Taf. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. VII, 2. 8°. Berlin 1886. Ref. N. J. 1886, II, S. 252.

491. **Beyrich, E.** Alt-tertiäre Fossilien in den Thonlagern bei Berlin. Monatsber. d. Akad. 1847, S. 160—164. 8°. Berlin. Ref. N. J. 1848, S. 71.

492. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber eine Geschiebeschicht im Tertiär der Grenzkohle von Buckow. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 313. P.

493. **Herter, P.** Sphärosiderit im Tertiär von Ziebingen [Fürstenwalde]. Z. d. d. g. G. XI, 1859, S. 478. B. M.

494. **Bennigsen-Förder, R. v.** Granitgrus im Tertiär von Buckow. Z. d. d. g. G. XVI, 1864, S. 354. P.

495. **Küsel.** Die Gegend um Buckow und das Diluvium von Schlagentin. 15 S. [Tertiär und versteinerungsführende Geschiebe.] Jahresber. d. Stralauer höheren Bürgerschule. 4°. Berlin 1868.

496. — Bildungen aus dem Buckower Kalkeisensteine. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 597. P.

497. **Berendt, G.** Das Tertiär bei Falkenberg und Freienwalde a. O. Z. d. d. g. G. XLIV, 1892, S. 335—340. B. M.

498. Museum Leskeanum c. Karsten. 2 Bde. 8°. Leipzig 1788. [Tertiär von Muskau.]

499. **Merkel-Engelhardt.** Erdbeschreibung von Kursachsen. Dresden 1800. [Eisenstein, Braunkohlen und Alaunerz in der Niederlausitz.]

5. Die Tertiärformation in der Provinz Pommern.

500. **Beyrich, E.** Tertiär bei Stettin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 286. P.

501. **Behm, A.** Ueber Tertiärbildungen von Stolzenhagen bei Stettin. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 270. B. M.

502. — Die Tertiärformation von Stettin. I. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 323—353. A.

503. — Die Tertiärformation von Stettin. II. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 420—454. A.

504. — Ueber die Stettiner Tertiärformation. III. Ber. über die 38. Vers. d. Naturf. u. Aerzte. Stettin 1864. S. 90.

505. **Hagenow, F. v.** Tertiärconchylien von Sagard. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 263. P.

506. **Hagenow, F. v.** Tertiärschichten auf Rügen. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 286. P.

507. **Boll, E.** Die angeblich in Sagard gefundenen Tertiärconchylien. Meckl. Arch. XIII, 1859, S. 170.

508. **Berendt, G.** Ueber ein neues Tertiärvorkommen bei Rügenwalde. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 799. P.

509. — Neues Tertiär-Vorkommen bei Rügenwalde und muthmaassliche Fortsetzung der grossen russischen Phosphoritzone. J. 1880, S. 282—289. Mit 1 Karte.

510. **Scholz, M.** Ueber Aufschlüsse älterer nicht quartärer Schichten in der Gegend von Demmin und Treptow in Vorpommern. J. 1883, S. 449—461. [Tertiär u. Kreide.] Ref. N. J. 1885, II, S 131.

Vergl. No. 456. 462. 575.

6. Die Tertiärformationen in den Provinzen Ost- und Westpreussen.

511. **Berendt, G.** Beitrag zur Lagerung und Verbreitung des Tertiärgebirges im Bereiche der Provinz Preussen. S. VIII, 1867, Sitz. S. 27.

512. — Beitrag zur Lagerung und Verbreitung des Tertiärgebirges im Bereiche der Provinz Preussen. S. VIII, 1867, S. 73—85. Mit 1 Uebersichtskärtchen.

513. **Jentzsch, A.** Ueber einige tertiäre Säugethierreste aus Ost- und Westpreussen. Mit 1 Taf. S. XXIII, 1882, S. 201—205. Ref. N. J. 1883, II, S. 267.

514. **Erman.** Tertiärversteinerungen von Kl.-Kuhren im Samlande. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 620. P.

515. **Mayer, K.** Die Faunula des marinen Sandsteines von Kl.-Kuhren bei Königsberg. 15 S. 8°. Zürich 1860. Ref. N. J. 1861, S. 253.

516. **Erman, A.** und **Herter, P.** Ueber Tertiärschichten, welche die Bernsteinführende Braunkohle an der samländischen Ostseeküste bedecken. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 410—427. A.

517. **Zaddach, E. G.** Untersuchung der Tertiärläger im Samlande. S. VII, 1866, Sitz. S. 5. VIII, 1867, Sitz. S. 3. IX, 1868, Sitz. S. 4.

518. — Das Tertiärgebirge Samlands. S. VIII, 1867, S. 85 — 197. Mit 12 Taf.

519. — Das Tertiärgebirge Samlands und Norddeutschlands. S. X, 1869, Sitz. S. 18.

520. **Runge.** Das Tertiärgebirge des Samlandes (nach Untersuchungen des Prof. Zaddach). N. J. 1868, S. 769 — 796. A.

521. **Grewingk, C.** Zur Kenntniss ostbaltischer Kreide und Tertiärgebilde. Mit 2 Taf. [Braunkohle von Purmallen.] Arch. f. d. Naturk. Liv., Esth. und Kurlands I, Ser. V, S. 195 — 256. 8°. Dorpat 1872.

522. **Nötling, F.** Ueber das Alter der samländischen Tertiärformation. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 671 — 694. A. Ref. N. J. 1884, I, S. 353.

523. **Nötling, F.** Die Fauna des samländischen Tertiärs. I. Theil. Lief. 1 Vertebrata. Lief. 2 Crustacea und Vermes. Lief. 6 Echinodermata. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. VI, 3. Textband 8⁰. 216 S. 2 Taf. Atlas 4⁰. 27 Taf. Berlin 1885. Ref. N. J. 1889, II, S. 169.

524. — Die Fauna des samländischen Tertiärs. II. Theil. Lief. 3: Gastropoda. Lief. 4: Pelecipoda. Lief. 5: Bryozoa. Schluss: Geologischer Theil. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. VI, 4. Textband. 8⁰. 109 S. Atlas 4⁰. 12 Taf. Berlin 1888. Ref. N. J. 1889, II, S. 170.

Vergl. No. 575.

7. Einzelne Glieder der Tertiärformation.

a) Das Unteroligocän (Bernsteinformation) des Samlandes.

α) Allgemeines über den Bernstein.

525. **Pauli, A.** Dissertatio de Succini natura. 2½ Bogen. 4⁰. Dantisci.

526. **Göbel, S.** Vom Bernstein. 4⁰. Frankfurt 1567.

527. — De succino libri duo. 4⁰. 1582.

528. **Pomarius, J.** Der köstliche Agtstein oder Bernstein. 12⁰. Magdeburg 1587.

529. **Wigand, J.** Vera historia de Succino Borussico, de Alce Borussica, de herbis in Borussia nascentibus et de Sale, post Auctoris obitum edita a J. Rosini. 8⁰. Jenae 1590.

530. **Zoellner, Basil.** Dissertatio de Succino. 4⁰. Lipsiae 1604.

531. **Ficcius, J.** Dissertatio de Succino. 4⁰. Regiomonti 1636.

532. **Thilo, G.** Dissertatio de Succino. 2 Bogen 4⁰. Wittebergae 1648.

533. **Grunenberg, F.** Dissertatio de Succino. 4⁰. Regiomonti 1660.

634. **Thilo, J.** Dissertatio I de Succino Borussorum. 4½ Bogen. 4⁰. Lipsiae 1663.

535. **Schelgwig, Sam.** Theses de Succino. 1½ Bogen 4⁰. Thoruni 1671.

536. **Schuckius, J. Th.** Dissertatio de Succino. 4½ Bogen. 4⁰. Jenae 1671.

537. **Frankenau, G. F. de.** Dissertatio de Succino. 4⁰. Heidelbergae 1671.

538. **Hartmann, P. J.** Succini prussici physica et civilis historia cum demonstratione ex autopsia et intimiori rerum experientia deducta. 8⁰. Francofurti 1677.

539. — Succini prussici historia. 4⁰. Francofurti 1677.

540. **Kemper, Th.** Dissertatio de Succino. 5½ Bogen. 4⁰. Jenae 1682.

541. **Eurelius, G.** Dissertatio de Electro. 3½ Bogen. 4⁰. Lipsiae 1687.

542. **Hartmann, P. J.** Succincta Succini Prussici Historia et Demonstratio. 48 S. 4⁰. Berlin 1699.

543. **Vest, J.** Dissertatio Succinum physice et medice consideratum. 2 Bogen. 4⁰. Erfordiae 1702.

544. **Sanden, H. v.** Dissertatio de Succino Electricorum principe. 4½ Bogen. 4⁰. Regiomonti 1714.

545. **Bruckmann, F. E.** Magnalia dei in locis subterraneis. 368 S. [S. 242. Preussische Mineralien, Bernstein.] Fol. Brunsvigae 1727.

546. **Neumann, C.** Lectiones von 4 Subjectis pharmaceuticis, Succino, Opio, Caryophyllis und Castoreo. 4⁰. Berlin 1730.

547. **Sievers, H. J.** Curiosorum Niendorpiensium Specimen IV, sistens Succinorum descriptionem. Mit 1 Taf. 8⁰. Lubecae 1732, S. 65 bis 80.

548. **Schulze, J. H.** Dissertatio de Succino. 5 Bogen. 4⁰. Halae 1734.

549. **Aucher, P. L.** Dissertatio de Succino. [Dänisch.] 4⁰. Hafniae 1737.

550. **Sendelius, N.** Historia succinorum corpora aliena involventium et naturae opere pictorum et caelatorum ex Regiis Augustorum Cimeliis Dresdae conditis acri insculptorum conscripta. 328 S. mit 13 Taf. fol. Lipsiae 1742.

551. **Alberti, M.** Dissertatio de Succino. 37 S. 4⁰. Halae 1750.

552. **Zimmermann, J. C.** Allgemeine Grundsätze der theoretischen und praktischen Chemie. [II. Bd., S. 1448—1481 über den Bernstein.] 4⁰. Dresden 1756.

553. **Klein, J. T.** Ulterior lucubratio subterranea de terris et mineralibus. Accedit ejusdem lucubratio posterior subterranea de lapidibus idiomorphis. Cum perpetuis commentariis Petropoli 1760. [Bernstein.]

554. **Hecker, J. L.** Dissertatio de Succino, ejus characteribus, origine et usu Prolusio historico-mineralogica. 16 S. 4⁰. Heidelbergae 1794.

555. **Schweigger, A. Fr.** Beobachtungen auf naturhistorischen Reisen. Berlin 1819. [S. 101 ff. über den Bernstein.] Ref. Leonh. min. Tasch. 1822, S. 279.

556. Vom Bernstein und dessen Vorkommen in Pommern, insonderheit. Pom. Prov.-Bl. für Stadt u. Land I. Treptow a. R. 1820.

557. **Stubenrauch.** Zur Naturgeschichte des Bernsteins. Arch. f. d. neuesten Entd. aus d. Urwelt. V. S. 3—28. 8⁰. Quedlinburg u. Leipzig 1823.

558. **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über den Bernstein. Preuss. Prov.-Bl. V., S. 517. 8⁰. Königsberg 1831.

559. **Aycke, J. C.** Fragmente zur Geschichte des Bernsteins. 107 S. 8⁰. Danzig 1835.

560. **Berendt, G. C.** Das Bernsteinland nach den Ansichten des verstorbenen Sanitätsraths —. Neue Preuss. Prov. Bl. X., S. 75 bis 82 und 120—125. 8⁰. Königsberg 1850.

561. **Löw.** Ueber den Bernstein und die Bernsteinfauna. Programm. 4⁰. Meseritz 1850.

562. **Thomas, K.** Der Bernstein in naturwissenschaftlicher, industrieller und volkswirthschaftlicher Beziehung. Arch. f. Landeskunde der Preuss. Mon. Bd. I, 1855, S. 280—318. II. 1856, S. 368 bis 402.

563. **Thomas, K.** Einige Bemerkungen über eine den Bernstein und seine Begleitung betreffende Sammlung ostpreussischer Mineralien. Mit 2 Taf. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, I, S. 218—232. 8⁰. Königsberg 1858.
564. **Runge.** Der Bernstein in Ostpreussen. Mit einem Titelbild. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr., herausg. v. Virchow und v. Holzendorff, III, Heft 55, 56. 8⁰. Berlin 1868.
565. **Otto.** Statistische Bemerkungen über den Bernstein. Isis 1868, S. 85. P.
566. **Werther.** Untersuchungen an Bernstein. S. X, 1869, Sitz. S. 18.
567. **Stamm, E.** Der Bernstein. Gaea XV, S. 100—105, 174—177, 408—414. 4⁰. Köln und Leipzig 1879.
568. **Schneider, O.** Naturwissenschaftliche Beiträge zur Geographie und Naturgeschichte. 8⁰. Dresden 1883. [S. 177. Zur Bernsteinfrage.]
569. **Potonié, H.** Der baltische Bernstein. Naturwiss. Wochenschr. VI, S. 21—25. 4⁰. Berlin 1891.

Vergl. No. 390. 1447.

β) Lagerungsverhältnisse und Alter der Bernsteinformation.

570. **Karsten, H.** Ueber das Vorkommen des Bernsteins an der Preussischen Küste. Karsten's Archiv 2. R. II, S. 289—291. 8⁰. Berlin 1830.
571. **Thomas, K.** Die Bernsteinformation des Samlandes. Neue Preuss. Prov.-Bl. III, S. 241—257. 8⁰. Königsberg 1847.
572. — On the amber beds of East Prussia. Annales and magazine of nat. hist. 2. R. II, S. 369—380. 1848.
573. **Zaddach, E. G.** Ueber die Bernstein- u. Braunkohlenlager des Samlandes. Mit 4 Taf. S. I, 1860, S. 1—44. Ref. N. J. 1861, S. 201.
574. — Beobachtungen über das Vorkommen des Bernsteins und die Ausdehnung des Tertiärgebirges in Westpreussen und Pommern. Mit 1 Taf. S. X, 1869, S. 1—82.
575. — Beobachtungen über das Vorkommen des Bernsteins und die Ausdehnung des Tertiärgebirges in Westpreussen und Pommern. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XVIII, S. 163—178. 4⁰. Berlin 1870.
576. **Beyrich, E.** Lagerung der bernsteinführenden Schichten im Samlande. Z. d. d. g. G. VII, 1855, S. 300. P.
577. **Marcinowski.** Ueber die Lagerungsverhältnisse der bernsteinführenden Schicht am samländischen Westrande. S. XVII, 1876, S. 93—100.
578. **Jentzsch, A.** Beiträge zur Kenntniss der Bernsteinformation. Mit 2 Taf. S. XVII, 1876, S. 101—108. Ref. N. J. 1877, S. 854.
579. **Göppert, H. R.** Ueber die Flora der Braunkohlenformation überhaupt und die der Rheinlande insbesondere. [Ueber das Alter des Bernsteins.] Karsten's Arch. 2. R. XXIII, S. 451—467. 8⁰. Berlin 1850.

580. **Heer, O.** Die tertiäre Flora der Schweiz. 3 Bde. mit Atlas, fol. Winterthur 1855—59. [III. Bd., S. 309: Alter der Bernsteinformation; S. 327—350: Untersuchungen über Klima und Vegetation des Tertiärlandes.]

Vergl. No. 169.

γ) Die Entstehung des Bernsteins.

581. **Aurifaber.** Kurzer gründlicher Bericht, woher der Agtstein oder Börnstein komme, dass er kein Baumharz sey u. s. w. Königsberg 1551.

582. **Peuceri, Casp.** Propositiones de origine et causis succini. 2 Bog. 8⁰. Wittebergae 1555.

583. **Encelius, Chr.** De re metallica, h. e. de origine varietate et natura corporum. 271 S. [S. 16 Entstehung des Bernsteins.] 8⁰. Francfurt 1557.

584. **Göbel, S.** De Succino libri II, quorum prior theologicus, posterior de Succini origine agit. 8⁰. Francofurti 1558.

585. **Caesalpin, A.** De metallicis libri tres. 222 S. [Bernstein ein Baumharz.] 4⁰. Noribergae 1649.

586. **Faber, P. F.** Opera — Panchymicum III, S. 411. [Ursprung des Bernsteins.] Frankfurt 1656.

587. **Kircher, Athan.** Mundus subterraneus. [Entstehung des Bernsteins] Fol. Amsterdam 1665.

588. **Kundmann, J. C.** Seltenheiten der Natur und Kunst. [Entstehung des Bernsteins.] Fol. Breslau 1737.

589. **Rappolt, C. H.** Meditatio de origine succini in litore sambiensi. 4⁰. Regiomonti 1737.

590. **Lomonossow.** Rede zu den feierlichen Versammlungen der Petersburger Academie im Jahre 1757 gehalten. [Entstehung des Bernsteins.] Allgem. Mag. II, S. 254.

591. **Wallerius, J. G.** Mineralogie, übersetzt von Denso. [S. 261 Entstehung des Bernsteins.] Berlin 1763.

592. **Bock, F. S.** Versuch einer kurzen Naturgeschichte des preussischen Bernsteins und einer neuen wahrscheinlichen Erklärung seines Ursprunges. 146 S. 8⁰. Königsberg 1767.

593. **Francheville.** Sur l'origine de l'ambre jaune de Prusse. Mém. de l'acad. royale des sciences et de belles lettres. V, S. 501. — Hamburg. Mag. VIII, S. 474—506.

594. **Hasse, J. G.** Der aufgefundene Eridanus, oder neue Aufschlüsse über den Ursprung, die Zeit der Entstehung, das Vaterland und die Geschichte des Bernsteins. 200 S. 8⁰. Riga 1796.

595. **Björn, Sör.** Vom südbaltischen Ufer oder von der Entstehung des Bernsteins. 8⁰. Danzig 1808.

596. **Wrede, E. F.** Mineralogisch geognostische Bemerkungen über die ostpreussische Provinz Samland. [Entstehung des Bernsteins.] Königsberger Archiv für Naturw. und Math. von Bessel, Hagen etc. I, S. 44—48. 1812.

597. **John, J. F.** Naturgeschichte des Succins, oder des sogenannten Bernsteins; nebst Theorie der Bildung aller fossilen, bituminösen Inflammabilien des organischen Reichs und den Analysen derselben. 438 u. 120 S. 8°. Köln 1816.

598. **Hagen.** Bemerkungen, die Entstehung des Bernsteins betreffend, Beitr. z. Kunde Preussens. IV, S. 207—227. 8°. Königsberg 1821.

599. **Göppert, H. R.** Ueber den Zustand, in welchem sich die fossilen Pflanzen befinden und über den Versteinerungsprocess insbesondere. [Entstehung des Bernsteins.] Pogg. Ann. XXXVIII, S. 561—573. 8°. Leipzig 1836.

600. — Ueber die Abstammung des Bernsteins. Pogg. Ann. XXXVIII, S. 624—628, 1836; — Bibl. univ. VIII, S. 202—203, 1837; — Edinb. New Philos. Journ. XXIII, S. 172—173, 1857; — Liebig's Annalen XXI, S. 71—73, 1837.

601. — Ueber drei Baumarten, welche den Bernstein geliefert haben. Uebers. d. Arb. d. Schles. Ges. v. J. 1836, S. 58.

602. — Ueber die Abstammung des Bernsteins. Uebers. d. Arb. d. Schles. Ges. v. J. 1838, S. 35 und 1840, S. 39.

603. — Ueber die Abstammung des Bernsteins. Jahresber. d. Schles. Ges. v. J. 1867, S. 35. Ref. N. J. 1868, S. 234.

604. **Conwentz, H.** Verschiedene Bildungsweise einiger Handelssorten des baltischen Bernsteins. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 567. P.

δ) Gewinnung, Handel, Rechtsverhältnisse.

605. **Anonym.** Ueber die Bernsteingräbereien in Hinterpommern. 34 S. 8°. Berlin 1802.

606. **Hagen.** Ueber die Strandreviere und Gewinnung des Bernsteins aus der See. Beiträge z. Kunde Preussens, VI, S. 289—306. 8°. Königsberg 1824.

607. — Geschichte der Börnsteingräbereien in Preussen und besonders der auf bergmännische Art veranstalteten. Nebst einem Grund- und Saiger-Riss der Börnstein-Gräberei in Gr. Hubnicken. Beitr. z. Kunde Preussens, VI, S. 200—227. 8°. Königsberg 1824.

608. **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über die Ostseeküste von Pillau bis zur kurischen Nehrung und über die Gewinnung des Bernsteins in Preussen. Preuss. Prov.-Bl. III, S. 440—449 und S. 526 bis 536. IV, S. 59—66. 8°. Königsberg 1830.

609. **Steinbeck, A.** Ueber die Bernsteingewinnung und das Braunkohlenlager bei Brandenburg a. H. Brandenburg 1841.

610. — Ueber die Bernsteingewinnung bei Brandenburg an der Havel. Frorieps N. Notitz. 1840, XIV, S. 257—263. [Bernstein im Alluvium.] Ref. N. J. 1844, S. 121.

611. **Schumann, J.** Die Bernsteingräbereien bei Prökuls. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VIII, S. 79—81. 8°. Königsberg 1861.

612. — Die Bernsteingräbereien von Friedrichshoff. Neue Preuss. Prov.-Bl. 1864. 8°. Königsberg.

613. **Elditt, L.** Strandbilder aus alter und neuerer Zeit [Bernstein-Gewinnung]. Altpreuss. Monatsh. II, S. 1—10. Königsberg 1865.

614. **Berendt, G.** Die Bernstein-Ablagerungen und ihre Gewinnung. Mit 1 Taf. S. VII, 1866, S. 107—130.

615. **Runge.** Ueber das Vorkommen und die Gewinnung des Bernsteins im Samlande. Jahresber. d. Schles. Ges. v. J. 1867, S. 32. Ref. N. J. 1868, S. 234.

616. — Die Bernsteingräbereien im Samlande. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XVI, S. 224—256. 4⁰. Berlin 1868.

617. **Normann, v.** Ueber das Vorkommen und die Gewinnung des Bernsteins im westlichen Samlande. Isis 1868, S. 83—86. P. Nachträge dazu ebenda S. 177 und 189. P.

618. **Berendt, G.** Die Bernsteingewinnung durch Taucher. S. IX, 1868, Sitz. S. 8.

619. — Vorarbeiten zum Bernsteinbergbau im Samlande. S. XIII, 1872, S. 138—146. Ref. N. J. 1873, S. 880.

620. **Klebs, R.** Der Bernstein. Seine Gewinnung, Geschichte und geologische Bedeutung. Erläuterung u. Katalog der Bernsteinsammlung von Stantien u. Becker. 8⁰. Königsberg 1880. Ref. N. J. 1881, II, S. 378.

621. — Gewinnung und Verarbeitung des Bernsteins. 37 S. mit 22 Lichtdruckbildern. 8⁰. Königsberg 1883.

622. **Tesdorpf, W.** Gewinnung, Verarbeitung und Handel des Bernsteins in Preussen von der Ordenszeit bis zur Gegenwart. 147 S. Staatswissensch. Studien von L. Elster. Jena 1887. Ref. N. J. 1889, II, S. 430.

623. **Bonn, R.** Der Bernstein, mit besonderer Berücksichtigung seiner Gewinnung in Ostpreussen. Samml. naturwiss. Vorträge, herausgeg. v. Dr. E. Huth. IX. Berlin 1887. — Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. V, S. 27—33. S. 53—57. S. 87—90. 8⁰. Berlin 1888. Ref. N. J. 1889, II, S. 430.

624. **Hagen.** Ueber den Ertrag des Börnsteins. Beiträge zur Kunde Preussens Bd. VI, S. 307—317. 8⁰. Königsberg 1824.

625. — Ueber die verschiedenen Sorten des Bernsteins. Beiträge zur Kunde Preussens Bd. VI, S. 377—384. 8⁰. Königsberg 1824.

626. **Marcinowsky.** Der Handel mit Bernstein in den letzten 10 Jahren. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XXIV, S. 138—145. 8⁰. Berlin 1876.

627. **Klebs, R.** Die Handelssorten des Bernsteins. J. 1883, S. 404 bis 435. Ref. N. J. 1884, II, S. 355.

628. — Ueber Farbe und Imitation des Bernsteins. S. XXVIII, 1887, Sitz. S. 20. Ref. N. J. 1889, I, S. 349 und zum 2. Male ebenda 1889, II, S. 431.

629. Brandenburgische Verordnung wegen des Bernsteins in Preussen. 4⁰. 1644.

630. **Schroeder, P. R.** Dissertatio de Jure Succini in regno Borussiae. 4⁰. Regiomonti 1722.

631. **Hagen.** Geschichte der Verwaltung des Börnsteins in Preussen. Beiträge zur Kunde Preussens Bd. VI, S. 1—41 u. S. 177—199. 8⁰. Königsberg 1824.

ε) Bernstein-Sammlungen.

632. **Hensche, A.** Bericht über die Bernsteinsammlung der Gesellschaft. S. VI, 1865, S. 210—215.

633. **Klebs, R.** Aufstellung und Katalog des Bernsteinmuseums von Stantien und Becker in Königsberg i. Pr. Königsberg 1889. Ref. N. J. 1889, II, S. 430.

ζ) Eigenschaften des Bernsteins.

634. **Hagen.** Was ist von den Zeugnissen zu halten, nach welchen der Börnstein in weichzähem Zustande gefunden sein soll? Beitr. z. Kunde Preussens VI, S. 385—399.

635. **Helm, O.** Ueber die mikroskopische Beschaffenheit und den Schwefelgehalt des Bernsteins. Arch. der Pharmacie X, 6, S. 496 bis 503. 8⁰. Halle a/S. 1878.

636. — Ueber die mikroskopische Beschaffenheit und den Schwefelgehalt des Bernsteins. Schr. d. naturf. Ges. Danzig N. F. IV, 3, S. 209—213. 1878.

637. **Czwalina.** Ueber mürben Bernstein. S. XIX, 1878, Sitz. S. 12—13.

638. **Helm, O.** Mittheilungen über Bernstein. VI. Ueber die elementare Zusammensetzung des Ostseebernsteins. Schr. d. nat. Ges. Danzig N. F. V, 3, S. 9—11. 1882.

Vergl. No. 697.

η) Organische Reste im Bernstein.

aa) Pflanzen.

639. **Berendt, G. C.** Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. I, 1. Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste, bearbeitet von G. C. Berendt und H. R. Göppert. 125 S., 7 Taf. Fol. Berlin 1845. I, 2. Crustaceen, Myriapoden, Arachniden u. Apteren, bearb. von C. L. Koch u. G. C. Berendt. 124 S., 17 Taf. Fol. Berlin 1854. Ref. N. J. 1845, S. 864. 1855, S. 119. 1856, S. 619.

640. **Göppert, H. R.** Ueber die Bernstein-Flora. Monatsber. d. Akad. 1853, S. 450—476. 8⁰. Berlin. Ref. N. J. 1853, S. 745.

641. — Ueber die Bernsteinflora. Monatsber. d. Akad. 1853, S. 449. 8⁰. Berlin. Desgl. 31. Jahresber. d. Schles. Ges. v. J. 1854, S. 64.

642. **Menge, A.** Zur Bernsteinflora. Mit 1 Taf. Neueste Schr. d. naturf. Ges. Danzig Bd. VI, Heft 1. 8⁰. Danzig 1858.

643. **Braun.** Die Pflanzenreste im Bernstein. Z. d. d. g. G. XIII, 1861, S. 4. P.

644. **Göppert, H. R.** Beiträge zur Bernsteinflora. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XVI, 1864, S. 189—195. A.

645. **Gerstäcker.** Rhamneenblatt und Pseudoperla? Larve im Bernstein. V. N. Fr. Berlin 1865 Febr.

646. **Caspary, R.** Pflanzliche Bernsteineinschlüsse. S. XIII, 1872, Sitz. S. 17—18. 20. XXI, 1880, Sitz. S. 28—30.

647. — Neue fossile Pflanzen des Bernstein, des Schwarzharzes und des Braunharzes. S. XXII, 1881, Sitz. S. 22—31. Ref. N. J. 1883, I, S. 529.

648. — Ueber neue Bernsteinpflanzen. S. XXVII, 1886, Sitz. S. 18.

649. — Einige neue Pflanzenreste aus dem samländischen Bernstein. Mit 1 Taf. S. XXVII, 1886, S. 1—8. Ref. N. J. 1887, II, S. 400.

650. **Conwentz, H.** Die Flora des Bernsteins. Naturwiss. Wochenschr. V, S. 176. 4°. Berlin 1890.

651. — Monographie der baltischen Bernsteinbäume. IV u. 151 S. mit 18 Taf. 4°. Danzig 1890. Ref. N. J. 1892, II, S. 178.

652. **Göppert, H. R.** Die fossilen Coniferen mit steter Berücksichtigung der lebenden. 48 Bogen Text mit 60 Taf. Haarlem 1850.

653. **Klinsmann.** Ueber den Bernstein. [Coniferen-Nadel im Bernstein und Fund eines sehr grossen Stückes bei Gluckau bei Danzig]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge IV, S. 117—120. 8°. Königsberg 1859.

654. **Duisburg, H. v.** Ueber Coniferenpollen im Bernstein. Amtl. Ber. d. 35. Vers. deutscher Naturforscher u. Aerzte 1860, S. 291. — Neue Preuss. Prov.-Bl. 1860, S. 294 ff.

655. — Urweltlicher Blüthenstaub [im Bernstein]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge V, S. 294—298. 8°. Königsberg 1860.

656. **Conwentz, H.** Die Coniferen der Bernsteinzeit. No. 13230 der Danziger Zeitung. Ref. N. J. 1882, II, S. 430.

657. **Göppert, H. R.** Ueber die verschiedenen Coniferen, welche einst Bernstein lieferten. 48. Jahresber. d. Schles. Ges. S. 53 — 55. 8°. Breslau 1870.

658. **Conwentz, H.** Die Bernsteinfichte. Vorl. Mitth. im Ber. d. d. bot. Ges. IV, 8, S. 375—377. 8°. Berlin 1886. Ref. N. J. 1887, II, S. 214.

659. **Göppert, H. R.** und **Menge, A.** Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart. 1. Band. Göppert, H. R. Von den Bernstein-Coniferen. Mit dem Porträt Menge's und 16 Tafeln. VIII und 63 S. 4°. Danzig 1883. Ref. N. J. 1883, II, S. 409.

660. **Conwentz, H.** Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart. Nach dem Hinscheiden von Göppert und Menge fortgesetzt. 2. Band. Die Angiospermen des Bernsteins. Mit 13 Taf. IX und 140 S. 4°. Danzig 1886.

661. **Gottsche, C.** Ueber die im Bernstein eingeschlossenen Lebermoose. Sitz. d. Ges. f. Botanik. Hamburg 1884.

662. — Ueber die im Bernstein eingeschlossenen Lebermoose. Bot. Centr.-Bl. 1886, No. 3, S. 95—97; No. 4, S. 121—123. 8°. Kassel 1886. Ref. N. J. 1886, II, S. 151.

663. **Ehrenberg, Chr.** Ueber die von Dr. Thomas im Bernstein entdeckten Kieselinfusorien. Monatsber. d. Akad. 1848, S. 17—18. 8°. Berlin. Ref. N. J. 1848, S. 638.

664. **Berkley, J.** On three species of mould, detected by Dr. Thomas in the Amber of East Prussia. Annales and mag. of nat. hist. 2. R., Bd. II, S. 380—383. 1848.

Vergl. No. 697.

bb) Thiere.

665. **Klebs, R.** Ueber die Fauna des Bernsteins. Biolog. Centralblatt X, S. 444—448. — Tagebl. der 62. Vers. deutsch. Naturforscher u. Aerzte. S. 268 — 271. — Ann. Mag. of Nat. Hist. (6. Serie) VI, S. 486—491. Ref. N. J. 1892, II, S. 459.

αα) Wirbelthiere.

666. **Eckstein.** Thierische Haareinschlüsse im baltischen Bernstein. Mit 1 Taf. Schr. d. Danz. nat. Ges. N. F., Bd. VII, Heft 3. 8°. Danzig 1890.

667. **Meyer, A. B.** Notiz über in Ostseebernstein eingeschlossene Vogelfedern. Schr. d. Danz. nat. Ges. N. F., Bd. VI, Heft 4. 8°. Danzig 1887.

668. **Giebel, C.** Wirbelthier- und Insektenreste im Bernstein. Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. XX, S. 311—321. 8°. Berlin 1862.

669. **Weinland.** Eine Eidechse im Bernstein. Der zoologische Garten. 1863, S. 72.

ββ) Insekten.

670. **Germar, E. F.** Insekten im Bernstein eingeschlossen, beschrieben aus dem akademischen Mineralienkabinet in Halle. Mag. d. Entomol. 1813, I, S. 11—18.

671. **Ballenstedt.** Entdeckung von Insektennestern der Urwelt in Bernstein. Arch. f. d. neuesten Entdeck. aus d. Urwelt V, S. 28—41. 8°. Quedlinburg u. Leipzig 1823.

672. **Berendt** und **Ratke.** [Ihre Sammlung von Bernsteininsekten.] Okens Isis 1829, IV, S. 413. Ref. J. f. M. 1830, S. 406.

673. **Berendt, G. C.** Die Insekten im Bernstein, ein Beitrag zur Thiergeschichte der Vorwelt. 38 S. 4°. Danzig 1830. Ref. J. f. M. 1831, S. 354.

674. **Burmeister.** [Ueber Bernsteininsekten.] Okens Isis 1831, VIII bis X, S. 1100.

675. **Gravenhorst, J. L. C.** Bericht über die in Bernstein erhaltenen Insekten der phys.-ökonom. Gesellschaft zu Königsberg. Uebers. d. Arb. d. Schles. Ges. S. 92—93. 4⁰. Breslau 1834. Ref. N. J. 1837, S. 217—218.

676. **Hope, F. W.** Observations on succinic insects. Transact. entom. soc. I. S. 133—147. 1836. II. S. 46—56. 1837—1840.

677. **Ehrenberg, C. G.** Insekten-Einschlüsse in bei Brandenburg gesammeltem Bernsteine. Frorieps Not. 1841, XIX, S. 120. Ref. N. J. 1843, S. 502.

678. **Menge, A.** Lebenszeichen vorweltlicher in Bernstein eingeschlossener Thiere. Programm der Petrischule in Danzig. 4⁰. 1856.

679. **Duisburg, H. v.** Beitrag zur Bernsteinfauna. S. III, 1862, S. 31 bis 36. Mit 1 Taf.

680. — Zur Bernsteinfauna. S. IX, 1870, S. 23—28.

681. **Helm, O.** Mittheilungen über den Bernstein. XIII. Ueber die Insekten des Bernstein. Schr. d. Danz. nat. Ges. N. F. Bd. VI, Heft 3. 8⁰. Danzig 1886.

682. — Die Insekten des Bernsteins. Gaea XX, S. 483—492. 4⁰. Köln u. Leipzig 1886.

683. **Mayr.** Die Ameisen des baltischen Bernsteins. Beiträge zur Naturkunde Preussens No. 1. Herausgegeben von der phys.-ökon. Ges. zu Königsberg. 4⁰. Königsberg 1868. 13 B. mit 5 Taf. Ref. N. J. 1869, S. 620.

684. **Brischke.** Die Hymenopteren des Bernsteins. Schr. d. naturf. Ges. in Danzig N. F. Bd. VI, Heft 3, S. 278. 8⁰. Danzig 1886. Ref. N. J. 1887, I. S. 341.

685. **Hagen, H. A.** Ueber Neuropteren der Bernsteinfauna. Verhandl. d. zool.-bot. Vereins in Wien. IV. Abh. S. 221 ff.

686. — Die im Bernstein befindlichen Neuropteren. Froriep, Notizen col. 161—170. 1856.

687. **Menge, A.** Ueber ein Rhipidopteron und einige andere im bernstein eingeschlossene tiere. 8 S. [Triaena, Mermis, Anguillula.] Schr. d. naturf. Ges. in Danzig N. F. I, 4. 1866.

688. **Hagen, H. A.** Ueber die Psociden des Bernsteins. Stettiner entomol. Zeitung 1882, S. 298.

689. **Duisburg, H. v.** und **Zaddach, G.** Zur Bernsteinfauna (Diptera und Proctotrupidae). S. IX, 1870, S. 23—28.

690. **Löw.** Ueber die Dipterenfauna des Bernsteins. Amtl. Ber. d. 35. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte. 4⁰. Königsberg 1860, S. 88—98.

691. **Berendt, G. C.** Mémoire pour servir à l'histoire des Blattes antédiluviennes. Ann. soc. entom. III, S. 539—545. 8⁰. Paris 1836. Ref. N. J. 1837, S. 617.

692. — Mémoire pour servir à l'histoire des Blattes antédiluviennes. Mit 16 Tafeln. Ann. soc. entom. de France. 8⁰. Bd. III, 1836, S. 539.

693. **Ouchacoff.** Notiz über einen fossilen Termiten aus Bernstein von Königsberg. Bull. nat. de Moscou 1838, I, S. 37—42. Ref. N. J. 1839, S. 122.

694. **Anonym.** Termiten im Bernsteinwalde. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge I, S. 61—63. 8⁰. Königsberg 1858.
Vergl. No. 668.

γγ) Schnecken.

695. **Künow, G.** Zwei Schnecken im Bernstein. Mit 1 Taf. S. XIII, 1872, S. 150 bis 154.

696. **Klebs, R.** Gastropoden im Bernstein. Mit 1 Taf. J. 1885, S. 366. Ref. N. J. 1887, II, S. 185.

697. **Helm, O.** Mittheilungen über Bernstein. VIII. Ueber einige Einschlüsse im Bernstein. [Schnecken]. IX. Ueber die Holzreste im Bernstein und unter Bernstein. X. Ueber blaugefärbten und fluorescirenden Bernstein. Schr. naturf. Ges. Danzig N. F. VI, 1. 1884, S. 125—138.

698. **Friedel, E.** Ueber ostpreussische Conchylien. [Conchylien im Alt-Alluvium und im Bernstein]. Malacozool. Bl. N. F. VII.

699. **Klebs, R.** Beitrag zur Kenntniss fossiler Conchylien Ostpreussens. [Conchylien im Alluvium und im Bernstein]. Malacozool. Bl. N. F. IX, S. 149—160.

700. **Sandberger, F. v.** Bemerkungen über einige Heliceen im Bernstein der preussischen Küste. Sitz. d. nat. Ges. N. F. Bd. VI, Heft 4, S. 137. 8⁰. Danzig 1887. Ref. N. J. 1887, II, S. 186.

δδ) Niedere Thiere.

701. **Duisburg, H. v.** und **Zaddach, G.** Ein Amphipode im Bernstein. Mit 1 Taf. S. V, 1864, S. 1—12.

702. **Menge, A.** Ueber eine im Bernstein eingeschlossene Mermis. Schr. d. nat. Ges. N. F. III, 1. 8⁰. Danzig 1872.

703. **Karsch, F.** Neue Milben im Bernstein. Berl. Entom. Zeitschr. XXVIII, 1. S. 175—176. 1886. N. J. 1887, I, S. 342.

ϑ) Bernstein in jüngeren Ablagerungen.

704. **Schulze, G. P.** De Succino Marchico aliisque naturae donis. 4⁰. Thoruni 1612.

705. **Denso.** Monatliche Beiträge zur Naturkunde. 1752, S. 261. [Bernstein in Pommern].

706. **Lappe, K.** Ueber das Vorkommen des Bernsteins westwärts von der Spitze von Arkona. Pom. Prov.-Bl. für Stadt und Land III. Treptow a. R. 1821.

707. **Hagen.** Geschichte der im Jahre 1803 in Ostpreussen gefundenen grossen Bernsteinmasse. Beitr. z. Kunde Preussens VI, S. 507 bis 523. 8⁰. Königsberg 1824.

708. **Mielzynski, J. Graf v.** Notice sur la manière, dont on trouve le Succin en terre. [Bernstein bei Karge an der neumärkischen Grenze]. Bibl. univers. XLIX, S. 37—42. Genf 1832.

709. **Hallberg, v.** Reise des Herrn — nach dem Orient. München 1842. [Bernstein bei Ostroleka].

710. **Göppert, H. R.** Zusammenstellung der bis jetzt bekannten Fundorte des Bernsteins in Schlesien. Uebers. d. Arb. d. Schles. Ges. v. J. 1844, S. 228.

711. **Glocker.** Ueber Vorkommen des Bernsteins im Grünsande. Haidingers Wien. Berichte 1847, III, S. 227. Ref. N. J. 1848, S. 745.

712. **Funk, A. W.** Bernsteinfund bei Königsberg. Neue Preuss. Prov.-Bl. VIII, S. 77. 8⁰. Königsberg 1849.

713. **Girard, H.** Ueber das Vorkommen von Bernstein in der Braunkohle von Perleberg. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 74. P. Ref. N. J. 1853, S. 128.

714. **Milecki, v.** Bernstein im Formsande bei Züllichau. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 11. P.

715. **Anonym.** Ein Bernsteinfund [bei Danzig]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3 Folge VII, S. 72—73. 8⁰. Königsberg 1861.

716. **Düwell.** Ueber Bernstein im Allgemeinen und besonders über den auf Hiddensee eingesammelten. Ber. d. lit. ges. V. zu Stralsund I, 1867.

717. **Geinitz, H. B.** Bernstein von Hermsdorf bei Ruhland. Isis 1868, S. 51.

718. **Dechen, H. v.** Bernstein von Werneuchen i. Neum. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 709. P.

719. **Lasard.** Bernstein im Alluvium bei Buchwald bei Neustettin. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 251. P.

Vergl. No. 609. 610. 653.

ι) Dem Bernstein verwandte Harze.

720. **Bergemann, C.** Ueber ein neues fossiles Harz aus der Braunkohle (Krantzit). Journal f. prakt. Chemie LXXVI, S. 65—69. 8⁰. Leipzig 1859.

721. **Berendt, G.** Ueber ein neues Erdharz. S. XII, 1871, Sitz. S. 7.

722. **Spirgatis, H.** Ueber die Identität des sogenannten unreifen Bernsteins mit dem Krantzit. Sitz.-Ber. k. bayr. Akad. d. Wiss. 1871, S. 172—176. 8⁰. München 1871.

723. — Ueber die Identität des sogenannten unreifen Bernsteins mit dem Krantzit. Pogg. Ann. CXLVI. S. 303—305. 8⁰. Leipzig 1872.

724. — Ueber die Identität des sogenannten unreifen Bernsteins mit dem Krantzit. S. XIII, 1872, S. 136—137.

725. **Berendt, G.** Unreifer Bernstein. S. XIII, 1872, S. 133—135. Ref. N. J. 1873, S. 880.

726. **Helm, O.** Gedanit, ein neues fossiles Harz. Schr. d. naturf. Ges. N. F. IV, 3. S. 214—216. 8⁰. Danzig 1878.

727. — Gedanit, ein neues fossiles Harz. Arch. d. Pharmacie X, 6. S. 503—507. 8⁰. Halle a/S. 1878.

728. **Pieszczek, E.** Ueber einige neue harzähnliche Fossilien des ostpreussischen Samlandes. Arch. d. Pharmacie XIV, 6. S. 433 bis 436. 8⁰. Halle a/S. 1880.

729. **Helm, O.** Mittheilungen über Bernstein. III Glessit. Schr. d. naturf. Ges. N. F. V, 1. S. 291—293. 8⁰. Danzig 1881.

730. **Klebs, R.** Ueber Harze aus dem Samlande. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 169. B. M.

731. **Helm, O.** Mittheilungen über Bernstein. XV. Ueber den Succinit und die ihm verwandten fossilen Harze. Schr. d. naturf. Ges. N. F. VII, 4. S. 189—203. 8⁰. Danzig 1891.

b. Das Mitteloligocän.

732. **Girard, H.** Ueber Vorkommen und Verbreitung des London-clay's in der Norddeutschen Ebene. N. J. 1847, S. 563—567.

733. **Römer, F. A.** Beschreibung der norddeutschen tertiären Polyparien. Mit 5 Taf. [Hermsdorfer Septarienthon]. Palaeontogr. IX, S. 199—246. 4⁰. Cassel 1862/64.

734. **Reuss, A. E.** Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarienthones. Mit 11 Taf. Denkschr. d. Akad. d. Wiss. XXV. 4⁰. Wien 1866. Auszug daraus im Sitz.-Ber. d. Wien. Akad. LII, 1. S. 283—286. 8⁰. Wien 1865.

735. **Koenen, A. v.** Das marine Mitteloligocän Norddeutschlands und seine Molluskenfauna. Palaeontogr. XVI, I. Th. S. 53—125. II Th. S. 223—296. 4⁰. Kassel 1867 und 1868.

736. **Reuss, A. E.** Ueber die Foraminiferen von Pietzpuhl. Z. d. d. g. G. X, 1858, S. 433—438. A. Ref. N. J. 1859, S. 865.

737. **Schlicht, E. v.** Die Foraminiferen des Septarienthons von Pietzpuhl. 98 S. mit 38 Taf. 4⁰. Berlin 1869—70. Ref. N. J. 1870, S. 248.

738. **Reuss, A. E.** Die Foraminiferen des Septarienthones von Pietzpuhl. Sitz.-Ber. d. Wiener Akad. LXII, 1. S. 455—493. 8⁰. Wien 1870.

739. **Meyer, O.** Beitrag zur Kenntniss des märkischen Rupelthones. Mit 1 Taf. Jahresber. d. Senckenberg. Ges. für 1882—1883. S. 255—264. 8⁰. Frankfurt a/M.

740. **Reuss, A. E.** Ueber die fossilen Foraminiferen und Entomostraceen der Septarienthone der Umgegend von Berlin. Mit 5 Taf. Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 49—93. A. Ref. N. J. 1852, S. 252.

741. — Ueber die Foraminiferen des Hermsdorfer Septarienthones. Z. d. d. g. G. I, 1849, S. 259. P.

742. — Die Foraminiferen des Hermsdorfer Septarienthones. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 309. B. M.

743. **Söchting.** Verkieste Koralle aus dem Septarienthon von Hermsdorf. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 257. P.

744. **Bornemann, J. G.** Die mikroskopische Fauna des Septarienthones von Hermsdorf bei Berlin. Mit 10 Taf. Z. d. d. g. G. VII, 1855, S. 307—371. A. Ref. N. J. 1856, S. 755.

745. **Küsel, R.** Septarien von Lübars und Hermsdorf. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 603. P.

746. **Küsel, R.** Braunkohle mit Steinsalz aus Septarienthon von Joachimsthal. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 415. P. [Nach briefl. Mitth. S. 593 unbekannten Ursprungs.]

747. **Remelé, A.** Ueber die Fauna des Septarienthons bei Joachimsthal. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 429. P.

748. **Küsel, R.** Die oberen Schichten des Mitteloligocäns bei Buckow. Mit 1 Taf. 4⁰. Berlin 1870.

749. — Die Tertiärschichten über dem Septarienthone bei Buckow. Zeitschr. f. d. ges. Nat. 35. S. 208—212. 8⁰. Berlin 1870.

750. — Ueber das Mitteloligocän bei Buckow. Z. d. d. g. G. XXIII, 1871, S. 659. P.

751. — Ueber Kalkschichten im Buckower Septarienthone. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 599. P.

752. **Zimmermann, E.** Ueber das Oligocän von Buckow. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 628. P.

753. **Gellhorn, O. v.** Ueber Septarienthon bei Frankfurt a/O. Monatl. Mitth. Frankfurt a/O. II, S. 17—25. 8⁰. Berlin 1884.

754. **Beyrich, E.** Septarienthon von Freienwalde. Z. d. d. g. G. I, 1849, S. 85. P.

755. — Carcharodonzahn aus dem Septarienthon von Freienwalde. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 388. P.

756. **Scholz, M.** Ueber das Vorkommen von Septarienthonen bei Jatznick in der Uckermark. J. 1884, S. 289. Ref. N. J. 1886, II, S. 253.

757. **Beyrich.** Septarienthon bei Stettin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 175. P.

758. **Hagenow, v.** Septarien und Sandsteinkugeln von Stettin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 285. P.

759. **Borchardt.** Septarienthon von Swinemünde. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 286. P.

760. **Reuss, A. E.** Foraminiferen des Septarienthons von Stettin. Z. d. d. g. G. IV, 1852, S. 16. B. M.

Vergl. No. 408.

c) Das Oberoligocän.

761. **Mette.** Das Vorkommen des Eisensteins bei Brambach am rechten Elbufer unterhalb Rosslau auf Herzogl. Anhalt-Dessau-Köthenschem Gebiet betreffend. Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. IV, S. 292—294. 8⁰. Berlin 1854.

762. **Reuss, A. E.** Zur Fauna des deutschen Oberoligocäns I. Mit 5 Taf. Sitz.-Ber. d. Acad. d. Wiss. L, S. 435—482. 8⁰. Wien 1864. II. Mit 10 Taf. Ebenda S. 614—691.

763. **Berendt, G.** Der oberoligocäne Meeressand zwischen Elbe und Oder. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 255—268. A. Ref. N. N. J. 1887, II, S. 129.

d) Die Braunkohlenformation (Miocän).

α) Allgemeines.

764. **Buch, L. v.** Lagerung der Braunkohlen in Europa. 8⁰. Berlin 1851. — Ber. d. Akad. Berlin 1851, S. 683—770. — Karsten's Archiv XXV, S. 143—173. 1853. — Gesammelte Schriften S. 154.

765. **Hamilton, W. J.** Remarks on the Brown Coal of the North of Germany. By Professor Beyrich. Communicated with observations by —. Quart. journ. geol. soc. XI, S. 550—552. 8⁰. London 1855.

766. **Zincken, C. F.** Die Physiographie der Braunkohle. 818 S. mit 2 Taf. 8⁰. Hannover 1867. Ergänzungen dazu. 257 S. mit 5 Taf. 8⁰. Halle 1871. 188 S. 8⁰. Leipzig 1878.

Vergl. No. 1447.

β) Organische Reste.

767. **Milecki, v.** Blätter in der Braunkohle von Buckow. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 171. P.

768. **Göppert, H. R.** Ueber die Braunkohlenflora des nordöstlichen Deutschlands. Z. d. d. g. G. IV, 1852, S. 484—544. A.

769. **Beyrich, E.** Coniferenzapfen in der märkischen Braunkohle. V. N. Fr. 1861, Juli.

770. **Heer, O.** Miocäne baltische Flora. Beiträge zur Naturkunde Preussens No. 2. Herausgegeben von der phys.-ökon. Ges. zu Königsberg. 4⁰. Königsberg 1869. 13 B. mit 30 Taf.

771. **Weiss, E.** Ueber Pflanzenreste aus einer Kohlengrube bei Senftenberg. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 221. P.

772. **Klebs, R.** Der sogenannte nordamerikanische Charakter unserer jungmiocänen Flora und Fauna. S. XXI, 1880, Sitz. S. 6—8.

773. **Gellhorn, O. v.** Fossile Haselnüsse aus der Braunkohle von Senftenberg. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. I, S. 95. 8⁰. Berlin 1884.

γ) Altersverhältnisse.

774. **Berendt, G.** Die märkisch-pommersche Braunkohlenformation und ihr Alter im Lichte der neueren Tiefbohrungen. (Auszug.) J. 1883, S. 643—651.

775. **Gellhorn, O. v.** Ueber die geologische Stellung der märkischen Braunkohlenformation zum marinen Mittel-Oligocän. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 777. P.

776. — Kleine Mittheilung über die Lagerungs- und Bergbauverhältnisse auf den Braunkohlengruben zwischen Müncheberg, Frankfurt a. O. und Zielenzig. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. VIII, S. 1—8. 8⁰. Berlin 1891.

777. — Geologische Stellung der märkischen Braunkohlenformation zum marinen Mitteloligocän. Mit 1 Taf. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. IX, S. 171—174. 8⁰. Berlin 1891.

778. **Ottiliae.** Das Vorkommen, die Aufsuchung und Gewinnung von Braunkohlen in der preussischen Provinz Sachsen. Mit 2 Taf. Z. f. d. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im pr. Staate VII, S. 201—234. 4°. Berlin 1859.

779. **Kossmann, B.** Die Braunkohlenbildung des Hohen Flemming und ihre Beziehungen zu den Braunkohlen der Provinz Brandenburg. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XXV, S. 183—203. 4°. Berlin 1877. Ref. N. J. 1878, S. 879.

δ) Die Braunkohlenformation in der Provinz Sachsen.

780. **Vollert, M.** Der Braunkohlenbergbau im Oberbergamtsbezirk Halle und in den angrenzenden Staaten. 402 S. mit 1 Karte. Festschr. z. Feier des 4. Allgem. deutschen Bergmannstages. 8°. Halle a. S. 1889.

ε) Die Braunkohlenformation in der Provinz Brandenburg.

781. **Grosser, S.** Lausitzische Merkwürdigkeiten [Braunkohlen]. 5 Theile. 8°. Leipzig und Budissin 1714.

782. **Schulz.** Geognostische Bemerkungen, eine Gegend der Neumark Brandenburg betreffend. [Geognostische Beschreibung der Feldmark Gleissen.] Neue Schr. d. grossherz. sächs. Soc. f. d. ges. Miner. in Jena I, S. 163—184. 8°. Neustadt a. O. 1823.

783. **Karsten.** Ueberfluss von Braunkohlen in der Neumark. Neue Schriften d. Ges. naturforsch. Fr. zu Berlin. 4 Bd. S. 238.

784. **Plettner, H.** Ueber das Braunkohlengebirge der Mark Brandenburg. Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 217. P.

785. — Die Braunkohlenformation in der Mark Brandenburg. Mit 5 Taf. Z. d. d. g. G. IV, 1852, S. 249—483. A. Ref. N. J. 1854, S. 89.

786. **Carnall, v.** Braunkohlen bei Pasewalk. Z. d. d. g. G. IV, 1852, S. 610. P.

787. **Milecki, v.** Ergänzende Bemerkungen und Berichtigungen zu dem Aufsatze des Herrn Plettner über die Braunkohlenformation in der Mark Brandenburg. Z. d. d. g. G. V, 1853, S. 467 bis 478. A.

788. **Dücker, F. v.** Profile der Braunkohlenflötze bei Frankfurt a. O. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 247. P.

789. **Giebelhausen.** Die Braunkohlenbildungen der Provinz Brandenburg und des nördlichen Schlesiens, ihre Lagerung und gegenseitige Stellung. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XIX, S. 23—55. 4°. Berlin 1871.

790. **Huyssen.** Ueber das Braunkohlenvorkommen in der Provinz Brandenburg. Vortr. bei der 44. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte in Rostock, 1871, Tagebl. S. 133. Ref. N. J. 1871, S. 953.

791. — Ueber die Braunkohlenlager der Mark Brandenburg. Tagebl. der 44. Vers. d. Naturf. u. Aerzte in Rostock 1871.

792. **Cramer, H.** Beiträge zur Geschichte des Bergbaues in der Provinz Brandenburg. 10 Hefte. 8°. Halle a. S. 1873—1883.
Vergl. No. 609.

ζ) Die Braunkohlenformation in der Provinz Pommern.

793. **Präfke, C.** Das Braunkohlenlager von Hohenzahden bei Stettin. Meckl. Arch. VI, S. 135—140. 1852.

η) Die Braunkohlenformation in der Provinz Posen.

794. **Kade.** Ueber Braunkohlenformation bei Meseritz. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 269. B. M.
795. **Rosenberg-Lipinsky, v.** Die Verbreitung der Braunkohlenformation in der Provinz Posen. Mit 1 Tafel. J. 1890, II, S. 38—73.

ϑ) Die Braunkohlenformation in den Provinzen Ost- und Westpreussen.

796. **Wald.** Das Braunkohlenbergwerk »Drei Brüder« bei Rixhöft, nebst Mittheilungen über das Vorkommen der Braunkohle in den Preussischen Strandbergen. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, IV, S. 225—236. 8°. Königsberg 1859.
797. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber die Braunkohlenformation des Samlandes. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 178. P.
798. **Seydler.** Ueber das Vorkommen der Braunkohle und einiger Petrefakten im Heiligenbeiler Kreise. Amtl. Ber. d. 35. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte. S. 71. 4°. Königsberg 1860.
799. **Schönichen, W.** Geognostische Beobachtungen über Ostpreussen und Polen. Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. XXIX, S. 261—270. 8°. Berlin 1867. [Verbreitung der Braunkohlenformation].
800. **Klebs, R.** Die Braunkohlenformation um Heiligenbeil. S. XXI, 1880, S. 73—112.
801. — Das Tertiär von Heilsberg in Ostpreussen. Mit 5 Taf. J. 1884. S. 334—380. Ref. N. J. 1886, II, S. 253.
Vergl. No. 521. 573.

IX. Tiefbohrungen.

1. Zusammenfassendes.

802. **Huyssen.** Uebersicht der bisherigen Ergebnisse der vom preussischen Staate ausgeführten Tiefbohrungen im norddeutschen Flachland und des bei diesen Arbeiten verfolgten Planes. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 612—622. A.
803. — Ueber die bisherigen Ergebnisse der vom preussischen Staate ausgeführten Tiefbohrungen im norddeutschen Flachlande und den bei diesen Arbeiten verfolgten Plan. Leopoldina, Heft XVII, S. 186—192. 4°. Halle 1882. Ref. N. J. 1882, II, S. 37.

2. Berlin und Umgegend.

804. **Koenen, A. v.** Profil einer Bohrung in Westend bei Berlin. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 444. P.

805. **Wedding, H.** Ueber ein Bohrloch am Potsdamer Aussenbahnhof in Berlin mit Bohrtabelle. Z. d. d. g. G. XXIII, 1871, S. 272. P.

806. **Lossen, K. A.** Die Erbohrung der Braunkohlenformation in Berlin. Z. d. d. g. G. XXX, 1881, S. 688. P.

807. **Berendt, G.** Ueber Tiefbohrungen in Berlin und Spandau. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 821. P.

808. — Ueber die Brunnenbohrung im Generalstabsgebäude in Berlin. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 184. P.

809. — Ueber neueste Tiefbohrungen in Berlin und nächster Umgebung. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 381. P.

810. — Die Soolbohrungen im Weichbilde der Stadt Berlin. Mit 1 Tafel. J. 1889, S. 347—376.

811. **Koenen, A. v.** Ueber Paleocän aus einem Bohrloch bei Lichterfelde. Mit 1 Taf. J. 1890, S. 257—276.

812. **Geinitz, F. E.** XI. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Neue Tertiärvorkommnisse in und um Mecklenburg. Meckl. Arch. XLIII, Güstrow 1889. [Tiefbohrungen bei Strasburg i. U.].

813. **Berendt, G.** Ueber Erbohrung des mittleren Lias zu Hermsdorf bei Berlin. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 365. P.

814. — Erbohrung jurassischer Schichten unter dem Tertiär in Hermsdorf bei Berlin. J. 1890, S. 83—94.

3. Sperenberg.

815. **Huyssen.** Ueber die Auffindung eines Steinsalzlagers zu Sperenberg, 5 Meilen südlich von Berlin. Sitz.-Ber. d. natürf. Ges. Halle 1867. Ref. N. J. 1868, S. 615.

816. **Schumann, C. R.** Bericht des Staats-Anzeigers über das Sperenberger Steinsalzlager. Isis 1867, S. 157. P.

817. **Lindig.** Die Steinsalzbohrung zu Sperenberg. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 230 und 468. P.

818. **Otto.** Die neueren Untersuchungen auf Steinsalz in Preussen. [Sperenberg, Inowraclaw]. Isis 1869, S. 188—190. Vortrag.

819. **Lindig.** Ueber das Sperenberger Bohrloch. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 465. P.

820. **Kästner.** Die Tiefbohrung bei Sperenberg. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XX, S. 286. 4°. Berlin 1872.

4. Lausitz.

821. **Speyer, O.** Ueber das Tertiär im Bohrloch Priorfliess bei Cottbus. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 534. P.

822. **Hauchecorne, W.** Ueber die Bohrungen am Priorfliess und zu Gr. Ströbitz bei Cottbus. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 689. P.

823. **Speyer, O.** Das Tertiär in den Bohrlöchern am Priorfliess und zu Gr. Ströbitz bei Cottbus. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 213. P.

824. — Ueber Terebratulina im Tertiär des Bohrloches zu Gr. Ströbitz bei Cottbus. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 803. P.

5. Vorpommern.

825. **Dames, W.** Ueber ein Bohrloch bei Greifswald. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 974—980. P. Ref. N. J. 1875, S. 783.

826. **Schwanert.** Ueber die Bestandtheile der Greifswalder Soole [Tiefbohrungen]. Mitth. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XI, S. 68—72. 8⁰. Berlin 1879.

827. **Scholz, M.** Mittheilungen über einige in neuerer Zeit in der Stadt Greifswald und deren Umgegend angestellte Tiefbohrungen. Mitth. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XI, S. 58—67. 8⁰. Berlin 1879.

828. **Deecke, W.** Foraminiferen aus den bei Greifswald und Wollin erbohrten Schichten. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXII, S. 71—78. 8⁰. Berlin 1891.

829. **Scholz, M.** Das geologische Profil der Greifswalder Wasserleitung in Vergleichung mit den Resultaten verschiedener Tiefbohrungen auf den Inseln Rügen und Usedom, sowie an der Nordküste der Ostsee bei Ystadt in Schweden. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXII, S. 103—114. 8⁰. Berlin 1891.

6. Hinterpommern.

830. **Hauchecorne, W.** Bericht über die Resultate des Bohrloches von Cammin. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 423. P.

831. **Beyrich, E.** Zur Beurtheilung der im Camminer Bohrloche durchsunkenen Schichten. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 424. P.

832. — Mittheilung über den Lias des Camminer Bohrloches. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 847. P.

833. **Hauchecorne, W.** Ueber das Camminer Bohrloch. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 775. P.

834. **Ewald, J.** Oberer Jura im Bohrloch Cöslin. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 242. P.

835. **Berendt, G.** Ueber eine Tiefbohrung in Rügenwaldermünde. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 173. P.

7. Posen.

836. **Cohn, F.** Ueber das Vorkommen von Kieselschwammnadeln in einem dichten grauen Kalkstein des M. Levy'schen Bohrlochs bei Inowraclaw. Jahresber. der Schles. Ges. v. J. 1870. Ref. N. J. 1871, S. 218.

Vergl. No. 818.

8. West- und Ostpreussen.

837. **Schumann, J.** Der im Brückenkopfe von Thorn erbohrte artesische Brunnen. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge II, S. 28—36. 8⁰. Königsberg 1858.

838. **Berendt, G.** Ueber eine Tiefbohrung in der Gegend von Vandsburg (Lindenwald). Z. d d. g. G. XXXV, 1883, S. 213. P.

839. **Koenen, A. v.** Ueber eine Tiefbohrung in Sypniewo, Kr. Flatow in West-Pr. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 213. B. M. im P.

840. **Berendt, G.** Ueber die in der Provinz Preussen angeordnete fiskalische Tiefbohrung. S. XIII, 1872, Sitz. S. 10.

841. **Dücker, v.** Bemerkung über die glaukonitischen Schichten der Tiefbohrung von Bischofswerder. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 163. P.

842. **Jentzsch, A.** Ein Tiefbohrloch in Königsberg. J. 1881, S. 583 bis 594. Ref. N. J. 1883, I, S. 465.

843. **Berendt, G.** und **Jentzsch, A.** Neuere Tiefbohrungen in Ost- und Westpreussen, östlich der Weichsel. J. 1882, S. 325—403. Mit 1 Taf. 8⁰. Berlin 1883.

844. **Beyrich, E.** Ueber das Bohrloch von Purmallen. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 423. P.

845. **Speyer, O.** Ueber das Bohrloch von Purmallen. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 423. P.

846. **Hauchecorne, W.** Bericht über das Bohrloch Purmallen. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 425. P.

847. **Berendt, G.** Zechstein-Versteinerungen aus dem Bohrloche in Purmallen bei Memel. Nachtrag zu »Neuere Tiefbohrungen in Ost- und Westpreussen«. J. 1883, S. 652—654. Ref. N. J. 1888, II, S. 100.

848. **Grewingk, C.** Das Bohrloch von Purmallen. Sitz.-Ber. d. Dorpater Naturf. Ges. IV, S. 559—572. 8⁰. Dorpat 1878.

849. **Berendt, G.** Ueber das Bohrloch von Purmallen. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 775 P.

9. Temperaturbeobachtungen in Bohrlöchern.

850. **Gerhard.** Fernere Resultate der im Bohrloche zu Rüdersdorf angestellten Temperaturbeobachtungen. Annalen der Physik und Chemie XXVIII, S. 233. Ref. J. f. M. 1833, S. 715.

851. **Dunker, E.** Ueber die Benutzung tiefer Bohrlöcher zur Ermittelung der Temperatur des Erdkörpers und die deshalb in dem Bohrloche I auf Steinsalz zu Sperenberg angestellten Beobachtungen. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preuss. Staate XX, S. 206. 4⁰. Berlin 1872.

852. — Ueber die Benutzung tiefer Bohrlöcher zur Ermitelung der Temperatur des Erdkörpers und die deshalb in dem Bohrloche zu Sperenberg auf Steinsalz angestellten Beobachtungen. Zeitschr. f. d. ges. Nat. XL, S. 319—377. 8⁰. Berlin 1872.

853. **Roth, J.** Ueber die Temperaturbeobachtungen in dem Bohrloche bei Sperenberg unweit Berlin. Pogg. Ann. CXLVIII, S. 168 bis 170. 8⁰. Leipzig 1873.

854. **Dunker, E.** Ueber Temperaturbeobachtnngen im Bohrloche zu Sperenberg. Tagebl. d. 47. Vers. D. Naturf. u. Aerzte zu Breslau 1874, S. 82.

855. **Brauns, D.** Die Resultate der Temperaturmessungen in grossen Tiefen, besonders im Sperenberger Bohrloche, und ihre Bedeutung in theoretischer Hinsicht. Zeitschr. f. d. ges. Nat. XLIII, S. 483—496. 8°. Berlin 1874.

856. **Henrich, F.** Ueber die Temperaturen im Bohrloch zu Sperenberg und die daraus gezogenen Schlüsse. N. J. 1876, S. 716—723.

857. **Boué, A.** Versuch einer Erklärung der gegen die Temperaturzunahme mit der Tiefe in der Erde in letzterer Zeit erhobenen Einwendungen, namentlich der niedrigen Temperatur in tiefsten Oceanen und in einigen Bohrlöchern. Wiener Anzeigen 1875, 213. — Gaea XII, S. 179, 1876.

858. **Henrich, F.** Ueber die Temperaturen im Bohrloche zu Sperenberg und die daraus gezogenen Schlüsse. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen im pr. Staate XXV, S. 58—62. 4°. Berlin 1877.

859. **Hottenroth, Fr.** Ueber das Gesetz der Temperaturzunahme nach der Tiefe unter Grundlegung der Dunker'schen Beobachtungen im Bohrloch zu Sperenberg. N. J. 1877, S. 607.

860. **Huyssen.** Die Tiefbohrung im Dienste der Wissenschaft, insbesondere zur Ermittelung der Wärme im Innern des Erdkörpers. Verh. d. VIII. D. Geogr.-Tages zu Berlin. S. 225—235. 8°. Berlin 1889.

861. **Wahnschaffe, F.** Unsere gegenwärtige Kenntniss über die Temperatur des Erdinnern. Naturwiss. Wochenschr. V, S. 171 bis 176. 4°. Berlin 1890.

C. Das Diluvium.

I. Entstehung, Lagerungsverhältnisse und einzelne Schichten.

1. Allgemeines.

862. **Fischer, C.** De lapidibus in agro prussico sine praejudicio contemplatis. Königsberg 1715.

863. **Tetens.** [Abstammung der Granitgeschiebe des heiligen Dammes bei Dobberan von Gothland.] Gelehrte Beitr. zu d. Meckl. Nachrichten 1763, Stück 46.

864. **Arenswald, v.** Geschichte der pommerschen und mecklenburgischen Versteinerungen. [Herkunft der norddeutschen Geschiebe aus Skandinavien.] Gel. Beitr. zu den Meckl.-Schwer. Nachr. 1774. No 46—49. — Walch's Zeitschrift: »Der Naturforscher«. Stück V, 1775, S. 145; VIII, S. 224.

865. **Silberschlag, J. E.** Geogenie oder Erklärung der mosaischen Erderschaffung nach physikalisch-mathematischen Grundsätzen. 194 S. mit 9 Taf. [I. Abschnitt: Von der Erzeugung der Feldsteine. Hypothese des vulkanischen Ursprunges der Geschiebe und Sölle]. 4°. Berlin 1780.

866. **Ferber.** [Herkunft der norddeutschen Geschiebe von Skandinavien.] Anmerkungen zu J. B. Fischer's Zusätzen zum Versuche einer Naturgeschichte von Kurland. Riga 1784, S. 269 u. 370.

867. **Siemssen.** [Herkunft der mecklenburgischen Geschiebe.] Magaz. f. d. Naturkunde und Oekonomie Mecklenburgs-Schwerin I, S. 293.

868. **Winterfeld, G. A. v.** [Transport der mecklenburgischen Granitblöcke aus Schweden mittelst schwimmenden Eises.] Siemssen Magazin I, S. 78—87. 1790.

869. — Vom Vaterlande des mecklenburgischen Granitgesteins. Monatsschr. von und für Mecklenburg 1790, S. 475.

870. **Meierotto, J.** Gedanken über die Entstehung der baltischen Länder. Berlin 1790.

871. **Razoumovski, G. de.** Coup d'oeil géognostique sur le nord de l'Europe en général et particulièrement de la Russie. 110 S. 8⁰. Berlin 1819. [Herkunft der norddeutschen Geschiebe aus Skandinavien].

872. **Krüger.** Die Felstrümmer im nördlichen Deutschland sollen von einem zerstörten Planeten herkommen. Arch. f. d. neuesten Entd. aus d. Urwelt VI, S. 114—128. 8⁰. Quedlinburg u. Leipzig 1824.

873. **Brückner, G. A.** Wie ist der Grund und Boden Mecklenburgs geschichtet und entstanden? Ein geognostisch-geologisches Fragment über Mecklenburg, Holstein, Vorpommern und Rügen. 8⁰. Neubrandenburg 1825.

874. **Hausmann, J. F. L.** Ueber die Diluvialgeschiebe. Götting. gelehrte Anzeigen Sept. 1827.

875. — De origine saxorum per Germaniae septentrionalis regiones arenosas dispersorum. Comm. VII, S. 3—34. 4⁰. Göttingen 1828—31.

876. **Bernhardi, A.** Wie kamen die aus dem Norden stammenden Felsbruchstücke und Geschiebe, welche man in Norddeutschland und den benachbarten Ländern findet, an ihre gegenwärtigen Fundorte. [Erste Aufstellung der Inlandeistheorie]. J. f. M. 1832, S. 257—267.

877. **Boche, H. T. de la.** Handbuch der Geognosie, bearbeitet von H. v. Dechen. 8⁰. Berlin 1832. [S. 173. Herkunft der norddeutschen Geschiebe.]

878. **Klöden, K. F.** Ueber das Vorkommen der Geschiebe in den südbaltischen Ländern, besonders in der Mark Brandenburg. J. f. M. 1832, S. 369—407.

879. **Link, H. F.** Die Urwelt und das Alterthum, erläutert durch die Naturkunde. 462 S. 8⁰. Berlin 1834. [Herkunft der norddeutschen Geschiebe S. 39.]

880. **Göthe, W. v.** Geologische Probleme und Versuch ihrer Auflösung. Sämmtl. Werke. S. 293—294. Stuttgart 1840. [Herkunft der norddeutschen Diluvialgeschiebe.]

881. **Agassiz.** Untersuchungen über die Gletscher. Solothurn 1841. [S. 284 Glacialtheorie für Norddeutschland.]

882. **Charpentier, J. de.** Sur l'application de l'hypothèse de Mr. Venetz aux phénomènes erratiques du nord. Bibl. univ. de Génève. Nouv. sér. XXXIX, 1842.

883. **Desor.** Ueber den Parallelismus der Diluvialgebilde und erratischen Phänomene in der Schweiz, dem Norden von Europa und Nordamerika. Z. d. d. g. G. IV, 1852, S. 660. P.

884. **Lyell.** Principles of geology. 9. Aufl. London 1853. [Taf. I, S. 121. Karte des nordeurop. Diluvialmeeres.]

885. **Venetz, M.** Mémoire sur l'extension des anciens glaciers. Ouvrage posthume, rédigé en 1857 et 1858.

886. **Bennigsen-Förder, R. v.** Beitrag zur Niveaubestimmung der drei nordischen Diluvialmeere. Z. d. d. g. G. IX, 1857, S. 457 bis 463. A.

887. — Ueber Untersuchung der Gebilde des Schwemmlandes, besonders des Diluviums. Mit 1 Tafel. Z. d. d. g. G. X, 1858, S. 215—221. A.

888. — Theorie des nordeuropäischen Diluviums. Z. d. d. g. G. XI, 1859, S. 10 und 141. P.

889. **Duisburg, H. v.** Zeugen der Vorwelt. [Geschiebe bei Craussen.] Mit einem Nachwort von J. Schumann. Neue Preuss. Prov.-Bl., 3. Folge III, S. 65—86. 8⁰. Königsberg 1859.

890. **Bennigsen-Förder, R. v.** Das nordeuropäische und besonders das vaterländische Schwemmland. 4⁰. Berlin 1863. Ref. N. J. 1864, S. 95.

891. **Braun, A.** Die Eiszeit der Erde. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr. ges. v. Virchow u. v. Holzendorff IV, Heft 94. 8⁰. Berlin 1869.

892. **Roth, J.** Die geologische Bildung der norddeutschen Ebene. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr., gesammelt von Virchow u. von Holtzendorff. II, Heft 3, S. 539—592. 8⁰. Berlin 1870.

893. **Credner, Hnr.** Bewegungsrichtung der norddeutschen Geschiebe. Zeitschr. f. d. ges. Nat. XXXVIII, S. 383. 8⁰. Berlin 1871. P.

894. **Torell, O.** Undersökningar öfver istiden I u. II. Öfversigt af kongl. Vetensk. Akad. Förhandl. XXIX, No. 10, S. 25—66. XXX, No. 1, S. 47—64. 8⁰. Stockholm 1872—73.

895. **Edwards, E.** Die Configuration der norddeutschen Ebene nach der Katastrophe. Die Natur 1875. No. 4 ff.

896. **Overbeck, Th.** Die norddeutsche Ebene und ihre Entstehung. Gaea XII. S. 352—361. Köln u. Leipzig 1876.

897. **Credner, H.** Die Küstenfacies des Diluviums in der sächsischen Lausitz. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 133—158. A.

898. **Kjerulf, Th.** Die Eiszeit. Samml. gemeinverst. wiss. Vortr. herausgeg. von Virchow u. v. Holzendorff. Serie XIII. Heft 293/294. S. 161—240. 8⁰. Berlin 1878.

899. **Berendt, G.** Bildung des norddeutschen Diluviums. N. J. 1879, S. 556. B. M.

900. — Gletschertheorie oder Drifttheorie in Norddeutschland? Mit 3 Taf. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 1—20. A. Ref. N. J. 1879, S. 966.

901. **Brauns, D.** Die Vorzeit der norddeutschen Ebene. Die Natur, 1879, No. 18 f. 40.

902. **Credner, H.** Ueber Glacialerscheinungen in Sachsen, nebst vergleichenden Vorbemerkungen über den Geschiebemergel. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880. S. 572—595. A.

903. **Lang, H. O.** Ueber die Bildungsverhältnisse der norddeutschen Geschiebeformation. Abh. naturw. Ver. Bremen VI, S. 513—526. 8°. Bremen 1880. Ref. N. J. 1881, II, S. 259.

904. **Credner, H.** Ueber die Vergletscherung Norddeutschlands während der Eiszeit. Verh. d. Ges. f. Erdkunde VII, S. 359—369. 8°. Berlin 1880. Ref. N. J. 1882, I, S. 268. Vergl. auch Gaea XVII, S. 187. 8°. Köln u. Leipzig 1881.

905. **Berendt, G.** Die Sande im norddeutschen Flachlande und die grosse diluviale Abschmelzperiode. J. 1881. S. 482—495. Ref. N. J. 1883, I, S. 282.

906. **Dücker, F. F. v.** Die Eisperiode in Europa. Drift- und Gletschertheorie als neue geologische Streitsätze behandelt. 8°. Minden 1881.

907. **Heinemann, J.** Die Findlinge der norddeutschen Tiefebene, ihre Grösse, Verbreitung, Herkunft und die Art ihrer Fortführung. Gaea XVII, S. 24—34. Köln u. Leipzig 1881.

908. **Quaglio, J.** Die erratischen Blöcke und die Eiszeit nach Prof. Otto Torell's Theorie. Mit 1 Karte der nördlichen Eisfluth in Europa und Amerika. 46 S. 8°. Wiesbaden 1881.

909. **Wahnschaffe, F.** Ueber einige glaciale Druckerscheinungen im norddeutschen Diluvium. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 562 bis 601. A. Ref. N. J. 1884, I, S. 256.

910. **Klockmann, F.** Die südliche Verbreitungsgrenze des Oberen Geschiebemergels und deren Beziehungen zu dem Vorkommen der Seen und des Lösses in Norddeutschland. J. 1883, S. 238—266. Ref. N. J. 1885, II, S. 322.

911. **Bernhardi.** Das norddeutsche Diluvium eine Gletscherbildung. 8°. Züllichau 1882. Ref. N. J. 1884, I, S. 256.

912. **Schunke, Th.** Entstehung der norddeutschen Tiefebene. Z. f. wissensch. Geogr. III, S. 101—105, 138—140. 4°. Lahr 1882.

913. **Geinitz, E.** Ueber die Heimath einiger nordischer Gesteine. [Mecklenburg. u. märk. Geschiebe.] Gaea XIX, S. 84—88. 4°. Leipzig u. Köln 1883.

914. **—, H. B.** Die diluvialen Gletscher des nördlichen Europas mit besonderer Beziehung auf Sachsen. Isis 1883, S. 15—26.

915. **Vater, H.** Das Klima der Eiszeit. Isis 1883, S. 51—64.

916. **Geinitz, F. E.** VI. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Mit 2 Karten. Meckl. Arch. XXXVIII, S. 147—218. [In der Einleitung die Entwickelung eines Theiles der diluvialen Landschaftsformen dargestellt.]

917. **Jentzsch, A.** Beiträge zum Ausbau der Glacialhypothese in ihrer Anwendung auf Norddeutschland. Mit 3 Taf. J. 1884, S. 438 bis 524. Ref. N. J. 1886, II, S. 377.

918. **Penck, A.** Mensch und Eiszeit. 18 S. Mit 2 Karten. Arch. f. Anthropol. XV, 3. 4°. Braunschweig 1884.

919. **Scholz, M.** Aufforderung zu Beobachtungen über die Glacialerscheinungen und ihre Einwirkungen auf die orographischen und hydrographischen Verhältnisse in der Provinz Pommern und den angrenzenden Gebieten. Jahresber. d. geogr. Ges. zu Greifswald 1883. Ref. N. J. 1884, II, S. 391.

920. **Geer, G. de.** Ueber die zweite Ausbreitung des skandinavischen Landeises. Mit 2 Tafeln. Uebersetzt von F. Wahnschaffe. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 177—206. A.

921. — Om den skandinaviska landisens andra utbredning, Geolog. fören. förhandl. VII, S. 436—466. 8⁰. Stockholm 1885.

922. **Geinitz, F. E.** Die Geschiebestreifen in Mecklenburg. Leopoldina XXII, S. 37—40. 4⁰. Halle 1886.

923. **Jentzsch, A.** Ueber die Herkunft unserer Diluvialgeschiebe. S. XXVII, 1886, Sitz. S. 61.

924. **Neumayr, M.** Erdgeschichte. 2 Bd. 8⁰. Leipzig 1886. Bibliogr. Institut. Ref. N. J. 1888, I, S. 49.

925. **Torell, O.** Ueber die Temperatur-Verhältnisse zur Zeit des Absatzes der Cyprinen- und Yoldien-Thone der Ostseeländer. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 639 P.

926. — Temperaturverhältnisse während der Eiszeit und Fortsetzung der Untersuchungen über ihre Ablagerungen. Mit 1 Taf. Uebersetzt von F. Wahnschaffe. Z. d. d. g. G. XL, 1888. S. 250—257. A.

927. **Wahnschaffe, F.** Die Entwickelung der Glacialtheorie in Norddeutschland. Naturwiss. Wochenschr. II, S. 4—7. 4⁰. Berlin 1888.

928. **Lundbohm, H.** Om den äldre baltiska isströmmen i södra Sverige. Mit 1 Taf. Geolog. fören. förhandl. X, S 157—189. 8⁰. Stockholm 1888.

929. **Stapff, M.** Ueber Niveauschwankungen zur Eiszeit nebst Versuch einer Gliederung des Eulengebirgischen Gebirgs-Diluviums. J. 1888, S. 1—109.

930. **Berendt, G.** und **Wahnschaffe, F.** Zurückweisung des von Herrn Stapff über die Eiszeit in Norddeutschland gefällten Urtheils. N. J. 1888, II, S. 180. B. M.

931. **Stapff, F. M.** Nichtigkeit des von den Herren Berendt und Wahnschaffe in diesem Jahrbuch für Mineralogie etc. 1888, II, 2 gefällten Urtheils über meine »Niveauschwankungen zur Eiszeit«. N. J. 1889, I, S. 100. B. M.

932. **Berendt, G.** Zur Beurtheilung der vermeintlichen Richtigstellung seitens des Herrn Stapff vom 10. September 1888. N. J. 1889, I, S. 110. B. M.

933. **Stapff, F. M.** Abwehr des erneuerten Angriffs der Herren Berendt und Wahnschaffe in diesem Jahrb. 1889, I, S. 110 ff N. J. 1889, I, S. 260. B M.

934. **Althaus.** Ueber die geographische Gestaltung der nördlichen Theile von Europa und Amerika durch die Eiszeit. LXVI. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterl. Kultur S. 209—222. 8⁰. Breslau 1889.

935. **Wahnschaffe, F.** Die Bedeutung des baltischen Höhenrückens für die Eiszeit. Verh. d. VIII. D. Geogr.-Tages zu Berlin, S. 134—144. Nachtrag S. 236. 8⁰. Berlin 1889.

936. **Zeise, O.** Beitrag zur Kenntniss der Ausbreitung sowie besonders der Bewegungsrichtungen des nordeuropäischen Inlandeises in diluvialer Zeit. 65 S. Inaug.-Diss. 8⁰. Königsberg 1889. Ref. N. J. 1890, I, S. 322.

937. **Wahnschaffe, F.** Die Ursachen der Oberflächengestaltung des Norddeutschen Flachlandes. 166 S. mit 5 Taf. Forsch. z. D. Landes- und Volkskunde VI, 1. 8⁰. Stuttgart 1891.

938. **Keilhack, K.** Ueber das Alter der Torflager und ihrer Begleitschichten von Klinge bei Kottbus. Z. d. d. g. G. XLIV, 1892, S. 369—371. P.

939. **Credner, H.** Ueber die geologische Stellung der Klinger Schichten. Sitz.-Ber. d. math.-phys. Kl. der kön. Sächs. Ges. d. Wiss. 1892, S. 385—402. 8⁰. Leipzig 1892.

940. **Nehring, A.** Bemerkungen zu Credner's Arbeit über die geologische Stellung der Klinger Schichten. Sitz.-Ber. d. Ges. nat. Fr. Berlin 1892, No. 9, S. 158—164.

941. **Wahnschaffe, F.** Ueber die Entstehung und Altersstellung des Klinger Torflagers. Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Fr. Berlin 1892. No. 10. S. 195—199.

Vergl. No. 443—444. 473.

2. Gletscherschliffe auf anstehendem Gestein.

942. **Lang, O.** Beobachtungen an Gletscherschliffen. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 119—130. A.

943. **Sefström, N. G.** Ueber Schrammen auf dem Rüdersdorfer Muschelkalke. Pogg. Ann. XLIII, S. 564. 8⁰. Leipzig 1838. Bemerkungen dazu von L. v. Buch.

944. **Stein, S.** Ueber das Vorkommen von Eisschliffen in der norddeutschen Ebene. Sitz.-Ber. d. niederrh. Ges. f. Nat. u. Heilkunde XXXIII, S. 98—100. 8⁰. Bonn 1876.

945. — Eisschliffe in der norddeutschen Ebene. Gaea XII, S. 502. Köln u. Leipzig 1876.

946. **Orth, A.** Ueber Glacialerscheinungen bei Berlin. Ber. auf der Vers. d. D. anthrop. Ges. in Constanz 1877.

947. — Ueber die Glacialerscheinungen am anstehenden Muschelkalke von Rüdersdorf bei Berlin. Amtl. Ber. d. Vers. D. Naturf. u. Aerzte zu München 1877, S. 165—166.

948. **Volger, O.** Gegen die Deutung der von Orth vorgelegten Schliffe [von Rüdersdorf] als Gletscherschliffe. Amtl. Ber. d. Vers. D. Naturf. u. Aerzte zu München 1877, S. 166.

949. **Orth, A.** Excursion nach Rüdersdorf. Z. f. Ethnologie XI, S. 247—251. 1879.

950. **Torell, O.** Die Gletschererscheinungen in Rüdersdorf. Z. f. Ethnologie XII, S. 152—154. 1880.

951. **Virchow, R.** Ueber Gletschererscheinungen in Norddeutschland. Z. f. Ethnologie XII, 1880, S. 154—156.

952. **Wahnschaffe, F.** Ueber geschrammte Schichtenköpfe von Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 710. P.

953. **Dathe, E.** Ueber Gletscherspuren in Norddeutschland. Isis 1881, S. 25—31.

954. **Wahnschaffe, F.** Beitrag zur Kenntniss der Rüdersdorfer Glacialerscheinungen. J. 1882, S. 219—227. Ref. N. J. 1884, II, S. 387.

955. **Heim, A.** Handbuch der Gletscherkunde. 560 S. mit 2 Taf. und 1 Karte. 8°. Stuttgart 1885. [S. 543: Gletscherschliffe bei Rüdersdorf].

956. **Torell, O.** Ueber Gletscherschrammen in Rüdersdorf und die Ausdehnung der skandinavischen Vergletscherung über ganz Norddeutschland. Z. d. d. g. G. XXVII, 1885, S. 961. P.

957. **Wahnschaffe, F.** Ueber Gletschererscheinungen bei Velpke und Danndorf. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 774 bis 798. A. Ref. N. J. 1882, I, S. 269.

958. **Berendt, G.** Geschrammte Septarie von Joachimsthal. [Aus dem Bericht über die Versammlung der deutschen geologischen Gesellschaft in Meiningen]. Leopoldina Heft XIX, 1882.

959. **Laufer, E.** Ueber geschliffene und geschrammte Septarien aus dem Hermsdorfer Septarienthon. J. 1880, S. 338—339. Ref. N. J. 1882, II, S. 397.

960. — Ueber das Auftreten von Gletscherschliffen und Schrammen an den oligocänen Septarien von Hermsdorf bei Berlin. N. J. 1881, I, S. 261. B. M.

961. **Berendt, G.** Geschrammte Septarie von Hermsdorf. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 658. P.

962. **Wahnschaffe, F.** Ueber Glacialerscheinungen bei Gommern unweit Magdeburg. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 831—848. A. Ref. N. J. 1885, II, S. 134.

3. Geschrammte Geschiebe.

963. **Orth, A.** Geschrammte Geschiebe aus der Umgegend von Berlin. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 466. P.

964. — Ueber Geschiebe mit Gletscherschrammen aus der Umgegend von Berlin. V. N. F. 1871, S. 119. 8°.

965. **Roth, J.** Geschrammte Geschiebe von Misdroy. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 175. P.

4. Riesenkessel.

966. **Nötling, F.** Ueber das Vorkommen von Riesenkesseln im Muschelkalk von Rüdersdorf. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 339—354. A. Ref. N. J. 1881, I, S. 424.

967. **Sadebeck, A.** Ueber Karrenfelder und Strudellöcher, mit besonderer Beziehung auf Rüdersdorf. Z. f. Ethnologie XI, S. 354 bis 360. 1879.

968. **Penck, A.** Ueber die Riesentöpfe in Rüdersdorf. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 627. B. M. Ref. N. J. 1881, I, S. 424.

969. **Berendt, G.** Riesenkessel auf dem Rüdersdorfer Muschelkalk bei Berlin. N. J. 1879, S. 851. B. M.

970. **Jentzsch, A.** Riesenkessel und geologische Orgeln in Norddeutschland. S. XXI, 1880, Sitz. S. 8.

971. — Ueber völlig abgerundete grosse Gerölle als Spuren Riesenkessel-ähnlicher Auswaschungen. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 421. B. M.

972. **Berendt, G.** Ueber Riesentöpfe und ihre allgemeine Verbreitung in Norddeutschland. Mit 3 Taf. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 56—74. A. Ref. N. J. 1881, I, S. 424.

973. — Riesenkessel bei Uelzen und allgemeine Verbreitung von Riesenkesseln in Norddeutschland. J. 1880, S. 276—281. Mit 1 Taf.

974. — Zur Entstehung von Riesentöpfen. Mit 1 Taf. N. J. 1881, II, S. 121. B. M.

5. Grosse Geschiebe.

975. **Rappolt, C. H.** Abhandlung von der Erzeugung der Steine in der Erde sonderlich von den grossen Steinen in der Moorbude bei Königsberg. Königsbergische wöchentliche Frag- und Anzeigungen vom Jahre 1754, No. 27.

976. **Wrede, E. F.** Ueber die Steinmassen bei Damerow auf der Insel Usedom. Monatl. Corresp. z. Beförd. d. Erd- u. Himmelskunde Bd. V. Gotha 1802.

977. **Carne.** Transact. of the Geol. Soc. of Cornwall II, 3. [Zwischen Rhein und Weichsel findet der geolog. Reisende nichts bemerkenswerthes, als die über die Oberfläche des sandigen Landes zerstreuten Syenitblöcke].

978. **Buch, L. v.** Ueber die Ursachen der Verbreitung grosser Alpengletscher. Abhandl. d. Akad. 1811, S. 161—186. 4°. Berlin 1815. [S. 185 die Analogie der nordeuropäischen Geschiebeverbreitung besprochen].

979. **Bujack, J. G.** Das geognostische Phänomen der Geschiebe auf der norddeutschen Ebene mit besonderer Bezugnahme auf Ostpreussen. Preuss. Prov.-Bl. XII, S. 425—440 und S. 611—624. 8°. Königsberg 1834.

980. — Geognostische Fragmente, Ostpreussen betreffend. [Geschiebeanhäufungen bei Meschken im Ragniter Kreise]. Preuss. Prov.-Bl. XIX, S. 93—126. 8°. Königsberg 1838.

981. **Carnall, v.** Ueber nordische Blöcke zwischen Pasewalk und Ueckermünde. Z. d. d. g. G. IV, 1859, S. 610. P.

982. **Rosenhayn, M.** Aus Masuren. [Geschiebereichthum bei Goldap]. Gaea II, S. 472—481. Köln 1866.

983. **Rose, G.** Ueber ein grosses Granitgeschiebe aus Pommern, nebst einigen Bemerkungen über die Eintheilung der Trachyte in Humboldt's Kosmos. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 419 bis 428. A.

984. **Keilhack, K.** Ueber ein gewaltiges Geschiebe in Gr. Tychow bei Belgard i. P. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 783. P.

6. Dreikanter.

985. **Berendt, G.** Kantengeschiebe von Berlin. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 415. P.

986. — Ueber Kantengeschiebe in der Mark. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 206. P.

987. **Beyrich, E.** Ueber Kantengeschiebe. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 206. P.

988. **Kayser, E.** Kantengeschiebe mit Glacial- und Sandschliffen. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 206. P.

989. **Berendt, G.** Geschiebe-Dreikanter oder Pyramidal-Geschiebe. Mit 1 Taf. J. 1884, S. 201—210. Ref. N. J. 1886, I, S. 452.

990. **Wahnschaffe, F.** Ueber ein geschrammtes Kantengeschiebe. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 411. P.

991. **Geer, G. de.** Om vindnötta stenar. Geolog. fören. förhandl. VIII, S. 501—513. 8⁰. Stockholm 1886.

992. **Geinitz, F. E.** Die Bildung der Kantengerölle (Dreikanter, Pyramidalgeschiebe). Mit 2 Taf. Meckl. Arch. XL, 1886, S. 33—48.

993. **Mickwitz, A.** Die Dreikanter, ein Product des Flugsandschliffes, eine Entgegnung auf die von Herrn G. Berendt aufgestellte Packungstheorie. Mém. de la Soc. imp. minér. à St. Petersbourg XXIII, 1886.

994. **Geinitz, F. E.** Ueber Kantengerölle. N. J. 1887, II, S. 78 bis 79. B. M.

995. **Preussner.** Ueber Kantengeschiebe. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 502. P.

996. **Wahnschaffe, F.** Ueber die Entstehung der Kantengeschiebe. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 226. P.

997. **Heim, A.** Ueber Kantengeschiebe aus dem norddeutschen Diluvium. Vierteljahrsschr. d. Zür. nat. Ges. 1888. Ref. N. J. 1888, II, S. 304.

998. **Koch, F. E.** Zur Frage über die Bildung der sogenannten Dreikanter (Pyramidalgeschiebe.) Meckl. Arch. XLI, 1888, S. 223 bis 226.

999. **Wahnschaffe, F.** Ueber die Einwirkung des vom Winde getriebenen Sandes auf die an der Oberfläche liegenden Steine. Naturwiss. Wochenschr. II, S. 145—148. 4⁰. Berlin 1888. Berichtigung dazu: Ebenda III, S. 59.

1000. **Mickwitz, A.** Ueber die Bildung der Schliffflächen auf den sogenannten Dreikantern. Naturwiss. Wochenschr III, S. 203 bis 204. 4⁰. Berlin 1889.

7. Diluviale Lagerungsstörungen.

1001. **Johnstrup, F.** Ueber Lagerungsverhältnisse und Hebungsphänomene in den Kreidefelsen auf Rügen und Möen. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 533—585. A.

1002. **Berendt, G.** Ueber eine Verwerfung im Spreethale. Prot. über die Conf. d. Mitarbeiter der geol. Landesanst. zur Berathung des Arbeitsplanes für 1886. S. 36.

1003. **Koenen, A. v.** Ueber postglaciale Dislokationen. J. 1886, S. 1 bis 18. Ref. N. J. 1891, I, S. 310.

1004. — Beitrag zur Kenntniss von Dislokationen. Mit 1 Taf. J. 1887, S. 457—471.

1005. **Credner, H.** Die Lagerungsverhältnisse in den Kreidefelsen auf Rügen. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 365. B. M.

1006. **Berendt, G.** Die Lagerungsverhältnisse und Hebungserscheinungen in den Kreidefelsen auf Rügen. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 148. B. M.

1007. — Noch einmal die Lagerungsverhältnisse in den Kreidefelsen auf Rügen. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 583. B. M.

1008. **Koenen, A. v.** Ueber Dislokationen auf Rügen. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 58—61. A.

1009. **Cohen, E.** und **Deecke, W.** Sind die Störungen in der Lagerung der Kreide an der Ostküste von Jasmund (Rügen) durch Faltungen zu erklären? Mit 1 Taf. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXI, S. 40—49. 8°. Berlin 1890.

1010. **Stapff, F. M.** Beobachtungen an den in Kreide eingebetteten Diluvialablagerungen Rügens. Z. d. d. g. G. XLIII, 1891, S. 723. B. M.

1011. **Günther, A.** Die Dislokationen auf Hiddensöe. 64 S. Mit 9 Taf. 8°. Berlin 1892. Ref. N. J. 1892, II, S. 122.

8. Einzelne Diluvialablagerungen.

a) Endmoränen, Åsar, Durchragungen.

1012. **Remelé, A.** Bemerkungen über die geologische Stellung des Joachimsthal-Lieper Geschiebewalles. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 1014. P. — S. 1031. P. Ref. N. J. 1888, I, S. 310.

1013. **Berendt, G.** Das unterdiluviale Alter des Joachimsthal-Oderberger Geschiebewalles. Z. d. d g. G. XXXVII, 1885, S. 804 bis 807. B. M. — S. 1031. P. Ref. N. J. 1888, I, S. 310.

1014. **Geinitz, E.** Die mecklenburgischen Höhenrücken (Geschiebestreifen) und ihre Beziehungen zur Eiszeit. Mit 2 Karten. [Geschiebestreifen im Pommern und Rügen S. 272.] Forsch. z. D. Landes- und Volkskunde I, S. 215—310. 8°. Stuttgart 1886.

1015. **Berendt, G.** und **Wahnschaffe, F.** Ergebnisse eines geologischen Ausfluges durch die Uckermark und Mecklenburg-Strelitz. Mit 1 Taf. J. 1887, S. 363—371. Ref. N. J. 1890, I, S. 318.

1016. **Berendt, G.** und **Wahnschaffe, F.** Ueber das oberdiluviale Alter der uckermärkischen Endmoräne. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 777. P.

1017. **Zache, E.** Ueber Anzahl und Verlauf der Geschieberücken im Kreise Königsberg i. Nm. Mit 1 Karte u. 1 Höhenprofil. Z. f. Naturwiss. LXI, S. 39—59. 8⁰. Halle a. S. 1888. Ref. N. J. 1889, II, S. 156.

1018. **Wright, G. F.** The Ice Age in North America. [S. 402—403 Endmoränen Norddeutschlands]. 8⁰. New York 1889.

1019. **Salisbury, R. D.** Terminal Moraines in Northern Germany. Amer. journ. of science 1888, S. 405. Ref. N. J. 1892, II, S. 178.

1020. **Geinitz, F. E.** Ueber die südliche baltische Endmoräne. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 582—586. B. M. Ref. N. J. 1890, I, S. 319.

1021. **Berendt, G.** Die südliche baltische Endmoräne des ehemaligen skandinavischen Eises in der Uckermark und Mecklenburg-Strelitz. Naturwiss. Wochenschr. II, S. 130—134. 4⁰. Berlin 1888.

1022. — Ein neues Stück der südlichen baltischen Endmoräne. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 559—564. A. Ref. N. J. 1890, I, S. 318.

1023. — Die beiderseitige Fortsetzung der südlichen baltischen Endmoräne. J. 1888, S. 110—122. Ref. N. J. 1890, I, S. 318.

1024. — Ueber die Fortsetzung des Joachimsthaler Geschiebewalles. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 367. P.

1025. **Geer, G. de.** De nyaste undersökningarna om sydbaltiska ändmoräner. Geol. fören. förhandl. XI, S. 188—190. 8⁰. Stockholm 1889. [Sitz.-Protok.]

1026. **Berendt, G.** Die südliche baltische Endmoräne in der Gegend von Joachimsthal. J. 1887, S. 301—310. Ref. N. J. 1890, I, S. 317.

1027. **Zache, E.** Ueber den Verlauf und die Herausbildung der diluvialen Moräne in den Ländern Teltow und Barnim-Lebus. Mit 1 Tafel. Zeitschrift für Naturwissenschaften, LXIII, S. 1—41. 8⁰. Halle 1890.

1028. — Ueber die Endmoräne Joachimsthal-Oderberg. Monatsbl. d. Ges. f. Heimathskunde der Prov. Brandenburg 1892, Heft 3, S. 69.

1029. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber ein Ås bei Polchau zwischen Neustadt und Putzig. Z d. d. g. G. XV, 1863, S. 9. P.

1030. **Berendt, G.** Åsarbildungen in Norddeutschland. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 483—489. A. Ref. N. J. 1890, I, S. 320.

1031. **Schröder, H.** Ueber Durchragungs-Züge und -Zonen in der Uckermark und in Ostpreussen. Mit 1 Taf. J. 1888, S. 166 bis 211. Ref. N. J. 1890, I, S. 320.

b) Die übrigen Diluvialablagerungen.

1032. **Weigel, C. E.** Observatio de Terra Fullonum Hiddeseensi. Gesterding's Pommersches Magazin II, S. 115—117. 4⁰. Stralsund und Greifswald 1776.

1033. **Motherby-Arnsberg.** Mittheilungen über Mergel. Landwirthschaftl. Jahrb. aus Ostpreussen. Königsberg 1857.

1034. **Berendt, G.** Die Diluvialablagerungen der Mark Brandenburg. 85 S. mit 1 Karte u. 1 Taf. 8⁰. Berlin 1863.

1035. **Bennigsen-Förder, R. v.** Thonmergel bei Chorin. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 239. P.

1036. **Koenen, A. v.** Ueber einige Aufschlüsse im Diluvium südlich und östlich von Berlin. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 25 bis 32. A. Ref. N. J. 1866, S, 754.

1037. — Ueber die Ablagerungen gegen Ende der Diluvialzeit Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 247. P.

1038. **Dücker, F. v.** Ueber diluvialen Kalk und Torf bei Fürstenwalde und Frankfurt a. O. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 20. P.

1039. Analysen des Glindower Thones vom Stienitz-See. Notizbl. des Deutschen Vereins für Fabrik. von Ziegeln. Berlin 1867, S. 119.

1040. **Orth, A.** Ueber die Gliederung des oberen Diluviums bei Berlin und das Verhältniss von Lehm und Mergel. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 743. P.

1041. **Giebelhausen.** Ueber den lössartigen Lehm in der Nähe von Görlitz. Z. d. d. g. G. XXII. 1870, S. 760. P.

1042. **Schumann, C. R.** Ueber die Kiesgruben in der Umgegend von Golssen. Isis 1871, S. 196—197. B. M. [Sagritzer Berg zwischen Sagritz und Zützen, bei Golssen].

1043. **Lossen, K. A.** Ueber die Entwickelung des Diluviums auf der Nordseite von Berlin. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 615. P.

1044. — Ueber die Gliederung des Diluviums bei Berlin. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 490. P. Ref. N. J. 1876. S. 569.

1045. **Orth, A.** Die Schwarzerde und ihre Bedeutung für die Kultur. »Die Natur« XXVI, 1877.

1046. **Berendt, G.** Cyprinenthon von Lenzen und Tolkemit in der Gegend von Elbing. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 692 bis 696. A.

1047. — Profile aus dem norddeutschen Diluvium (Lebbin, Stettin, Samland). Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 216. P.

1048. **Jentzsch, A.** Ueber die geschichteten Einlagerungen des Diluviums und deren organische Reste. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 666. P. Ref. N. J. 1881, II, S. 257.

1049. **Wahnschaffe, F.** Beitrag zur Entstehung des Oberen Diluvialsandes. J. 1880, S. 340—345.

1050. — Ueber das Vorkommen geschiebefreien Thones in den obersten Schichten des Unteren Diluviums der Umgegend von Berlin J. 1881, S. 535—545. Ref. N. J. 1883, I, S. 464.

1051. **Laufer, E.** und **Wahnschaffe, F.** Mittheilungen aus dem Laboratorium für Bodenkunde der Königl. preuss. geol. Landesanstalt. Untersuchung des Bodens der Umgegend von Berlin. 283 S. Abhandl. zur geol. Spec.-Karte v. Preussen u. den Thür. Staaten III, 2. 8⁰. Berlin 1881.

1052. **Laufer, E.** Ein Süsswasserbecken der Diluvialzeit bei Korbiskrug nahe Königswusterhausen. J. 1881, S. 496—500. Ref. N. J. 1883, I, S. 467.

1053. — Die Lagerungsverhältnisse des Diluvialthonmergels von Werder und Lehnin. Mit 3 Taf. J. 1881, S. 501—522. Ref. N. J. 1883, I, S. 467.

1054. — Ueber ein Thonlager über dem Unteren Geschiebemergel bei Tamsel an der Ostbahn. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 203. P.

1055. **Wahnschaffe, F.** Ueber ein Thonlager über dem Unteren Geschiebemergel bei Glienicke auf Sect. Köpenick. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1883, S. 205. P.

1056. **Laufer, E.** Der rothe schwedische Sandstein (Dalasandstein) als Färbungsmittel einiger Diluvialmergel bei Berlin. J. 1882, S. 115—119. Ref. N. J. 1884, II, S. 97.

1057. — Ueber ein diluviales Süsswasserbecken bei Korbiskrug. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 202. P.

1058. **Keilhack, K.** Ueber präglaciale Süsswasserbildungen im Diluvium Norddeutschlands. Mit 1 Taf. J. 1882, S. 133—172. Ref. N. J. 1885, I, S. 307.

1059. — Ueber präglaciale Süsswasserbildungen im Diluvium Norddeutschlands und ihre Fauna und Flora. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 390. P.

1060. **Klebs, R.** Der Deckthon und die thonigen Bildungen des Unteren Diluviums um Heilsberg. J. 1883, S. 598—618. Ref. N. J. 1885, I, S. 456.

1061. **Klockmann, F.** Ueber gemengtes Diluvium und diluviale Flussschotter in Norddeutschland. J. 1883, S. 330—346. Ref. N. J. 1885, II, S. 321.

1062. **Ebert, Th.** Ueber ein Kohlenvorkommen im westpreussischen Diluvium. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 803. B. M. Desgl. S. 1033—1034. P. Ref. N. J. 1888, I, S. 312.

1063. **Berendt, G.** Zur Geognosie der Altmark. Unterschiede in den geognostischen Verhältnissen derselben gegenüber denen der Mark Brandenburg. J. 1886, S. 105—115. Ref. N. J. 1888, II, S. 460.

1064. **Jentzsch, A.** Ueber ein neues Vorkommen von Interglacial zu Neudeck bei Freystadt, Kr. Rosenberg, Westpreussen. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 597. P.

1065. **Wahnschaffe, F.** Ueber einen Grandrücken bei Lubasz. Mit 2 Taf. J. 1890, S. 277—288.

1066. **Wölfer, Th.** Bericht über einen Grandrücken bei dem Dorfe Krschywagura südlich Wreschen. J. 1891, S. 268—271.

1067. **Wahnschaffe, F.** Geologische Bilder aus dem norddeutschen Flachlande. Naturwiss. Wochenschr. VII, S. 297—300 u. S. 316. 4°. Berlin 1892.

9. Vergleiche mit dem Diluvium anderer Gebiete.

1068. **Keilhack, K.** Vergleichende Beobachtungen an isländischen Gletscher- und norddeutschen Diluvialablagerungen. Mit 1 Taf. J. 1883, S. 168—176. Ref. N. J. 1886, I, S. 99.

1069. **Geinitz, F. E.** Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. II. Vergleichung des mecklenburgischen Quartärs mit dem der Mark und anderer Gegenden Norddeutschlands. Meckl. Arch. XXXIV, 1880, S. 155—176.

1070. — Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Mit 3 Taf. [Vergl. des märkischen u. mecklenb. Diluvium.] Meckl. Arch. XXXIII, 1879, S. 209—306.

1071. **Berendt, G.** und **Meyn, L.** Bericht über eine Reise nach Niederland, im Interesse der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. [Parallelisirung von Starings Sanddiluvium mit dem Thalsande.] Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 284—317. A.

1072. **Nikitin, S.** Die posttertiären Ablagerungen Deutschlands in ihren Beziehungen zu den entsprechenden Bildungen Russlands. Ber. d. geolog. Ges. V, No. 3—4, St Petersburg 1886. Russ. mit franz. Resumé. Ref. N. J. 1887, I, S. 119.

1073. **Fraas, O.** Vergleich der Cannstatter mit den Berliner Diluvialablagerungen. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 655. P.

II. Geschiebe.

1. Kristallinische Gesteine.

1074. **Bujack, J. G.** Uebersicht der in Ostpreussen als Geschiebe vorkommenden Gebirgsgesteine. Preuss. Prov.-Bl. XI, S. 389 bis 421. 8⁰. Königsberg 1833.

1075. **Liebisch, Th.** Die in Form von Diluvialgeschieben in Schlesien vorkommenden massigen Gesteine. [Behandelt auch ostpreussische Geschiebe.] Diss. Breslau 1874.

1076. **Kossmann, B.** Granitgeschiebe mit vielen Granaten. Z. d. d. G. XXVI, 1874, S. 616. P.

1077. **Klockmann, F.** Ueber Basalt-, Diabas- und Melaphyrgeschiebe aus dem norddeutschen Diluvium. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 408—416. A. Ref. N. J. 1881, II, S. 57.

1078. **Remelé, A.** Ueber Basaltgeschiebe der Gegend von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 424—430. B. M. Ref. N. J. 1881, II, S. 57.

1079. — Ueber Basalte oder basaltähnliche Geschiebe der Eberswalder Gegend. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 638. B. M.

1080. — Geschiebe Småländischer Herkunft in Norddeutschland. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 497. P.

1081. **Geer, G. de.** Några ord om bergarterna på Åland och flyttblocken derifrån. [Rapakiwi als Geschiebe.] Geolog. fören. förhandl. V, S. 480. 8⁰. Stockholm 1881.

1082. **Neef, M.** Ueber seltenere kristallinische Diluvialgeschiebe der Mark. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 461—499. A. Ref. N. J. 1883, I, S. 469.

1083. **Ungern-Sternberg, T. v.** Untersuchungen über den finländischen Rapakiwigranit. 44 S. Inaug.-Diss. Leipzig 1882.

1084. **Eichstedt, Fr.** Schonenscher Basalt als Geschiebe in Norddeutschland. Geol. fören. förhandl. Bd. VI, S. 446. 8⁰. Stockholm 1883. [Sitz.-Prot.]

1085. — Erratiska basaltblock in N. Tysklands och Danmarks diluvium. Geol. fören. förhandl. VI, S. 557—574. 8⁰. Stockholm 1883.

1086. **Credner, H.** Ueber die Herkunft der norddeutschen Nephrite. Corr.-Bl. d. deutschen anthrop. Ges. 1883, No. 4. Ref. N. J. 1884, II, S. 235.

1087. **Seeck, A.** Beitrag zur Kenntniss der granitischen Diluvialgeschiebe in den Provinzen Ost- und Westpreussen. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 584—628. A. Ref. N. J. 1885, II, S. 48.

1088. **Klockmann, F.** Charakteristische Diabas- und Gabbro-Typen unter den norddeutschen Diluvialgeschieben. Mit 2 Taf. J. 1885, S. 322—346. Ref. N. J. 1888, I, S. 310.

1089. **Lundbohm, H.** Geschiebe aus der Umgegend von Königsberg in Ostpreussen, eingesandt an die Schwedische geologische Landesuntersuchung von dem Mineralienkabinet der Universität zu Königsberg i. Pr. S. XXIX, 1888, S. 27—30.

2. Sedimentärgeschiebe.

a) Mehrere Formationen umfassend.

1090. **Wend, G.** Dissertatio de figuris in quibusdam lapillis prope Thorunium collectis. Thorunii 1699.

1091. — Dissertatio naturae pictricis specimen Thoruniense, h. e. figuratos quosdam lapillos ex Vistulae praeterlabientis littoribus prope Thorunium collectos sistens. 4 Thorunii 1704.

1092. **Fischer, C. G.** Tractatus de Aetitis et Bufonitis agri Prussici. 4⁰. Regimontani 1714. — Par lapidum Aetitis et Bufonites. 4⁰. Regiomonti 1715.

1093. **Helwing, A.** Lithographia Angerburgica. 96 u. 132 SS. mit 16 Taf. 2 Theile. 4⁰. Regiomonti 1717 und 1720.

1094. **Breynius, J. P.** Dissertatio physica de Polythalamiis. Commentatiuncula de Belemnitis prussicis. 48 S. mit 7 Taf. 4⁰. Gedani 1732.

1095. **Rappolt, C. H.** Quaestio naturalis prussica de oolithe regiomontano an caviarium petrefactum. Königsberg 1733.

1096. **Denso, J. D.** Anzeigen von Pommerischen gegrabenen Seltenheiten. Programm der Stargarder Stadtschule 1747—1753. — Gesterding's Pommersches Magazin. 4⁰. II. Stralsund und Greifswald, III.—V. Rostock. — Erstes Stück II, S. 188 bis 199. 1776. — Zweites Stück III, S. 239—266. 1777. — Drittes Stück IV, S. 34—49. 1778. — Viertes Stück V, S. 102 bis 116. 1779.

1097. **Lehmann, J. G.** Versuch einer Geschichte von Flötz-Gebürgen, betreffend deren Entstehung, Lage, darinnen befindliche Metalle, Mineralien und Fossilien. Vorrede u. 240 S. 8°. Berlin 1756. [In der Vorrede Erwähnung zahlreicher Einzelvorkommnisse der Mark Brandenburg.]

1098. **Müller.** Abhandlung von den versteinerten Meerigeln, oder sogenannten Krötensteinen in der Uckermark. 4°. Prenzlau 1764.

1099. **Klein, J. T.** Specimen descriptionis petrefactorum Gedanensium, cum syllabo tabularum 24 oder Probe einer Beschreibung und Abbildung der in der Danziger und umliegenden Gegend befindlichen Versteinerungen. Fol. Nürnberg 1770. Lat. und Deutsch. — Auch unter dem Titel: Oryctographia Gedanensis oder Beschreibung der Versteinerungen um Danzig. Mit Kupfern. Nürnberg 1771.

1100. **Anonym.** Nachricht von den um Luckau befindlichen Versteinerungen. Wittenberg. Wochenbl. 1774. S. 162 u. 163.

1101. **Arenswald, v.** Geschichte der Pommerischen und Mecklenburgischen Versteinerungen. Gesterding's Pommersches Magazin. IV. S. 132—153. 4°. Rostock 1778.

1102. **Brüggemann, L. W.** Ausführliche Beschreibung des gegenwärtigen Zustandes des Königl. Preussischen Herzogthums Vor- und Hinter-Pommern. S. 490. 3 Bde. 4°. Stettin 1779 bis 1784. [I. S. XXXI u. XXXII. Mineralien u. Versteinerungen Pommerns.]

1103. — **Fr.** Von merkwürdigen Belemniten oder Alveolen-Gehäusen, welche auf der Halbinsel Jasmund gefunden werden. Weigel's Magazin für Freunde der Naturlehre u. s. w. II, 2. S. 11 bis 30. 8°. Berlin, Stralsund und Greifswald 1795. Nachtrag dazu ebenda IV, 1. S. 15—25. 1796.

1104. **Fuchs.** Beschreibung einiger Versteinerungen, welche bei Potsdam gefunden werden. Beschäft. d. Berl. Ges. naturf. Freunde IV.

1105. **Assmann, C. G.** De fossilibus volutatis et praecipue de iis, quae in Wittenbergae regione invenit Comment. II. 4°. Wittenbergae 1801.

1106. **Zeune.** Ueber Versteinerungen der Mark Brandenburg. Okens Isis 1834, S. 631. (Ber. über die XI. Vers. d. Naturf. u. Aerzte in Breslau 1833.)

1107. **Kirchner, T. W.** Die Versteinerungen und Fossilien, welche bei Sorau und in der Umgegend gefunden werden. Sorau 1834.

1108. **Klöden, K. F.** Die Versteinerungen der Mark Brandenburg, insonderheit diejenigen, welche sich in den Rollsteinen und Blöcken der südbaltischen Ebene finden. 378 S. mit 10 Taf. 8°. Berlin 1834. Ref. N. J. 1834, S. 470.

1109. **Anonym.** [Versteinerungsführende Kalksteingeschiebe im Kreise Sorau.] Neues Laus. Mag. Bd. XIII. 1. S. 53—61. 2. S. 145 bis 164. 4. S. 305. Bd. XIV. 8°. Görlitz 1835 und 1836.

1110. **Quenstedt, A.** Ueber die Geschiebe der Umgegend Berlins. [Sedimentärgeschiebe.] N. J. 1838, S. 136—157.

1111. **Giebel, C.** Versteinerungen aus ostpreussischen Diluvialgeschieben. Jahresber. d. Naturwiss. Vereins in Halle 1850, S. 4—6.
1112. **Hagenow, F. v.** Ueber die versteinerungsführenden Gerölle Pommerns. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 262. P.
1113. — Ueber das Vorkommen versteinerungsführender Geschiebe im Diluvium von Neuvorpommern und Rügen. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 261. P.
1114. **Kade, G.** Die losen Versteinerungen des Schanzenberges bei Meseritz, ein Beitrag zur geologischen Kenntniss der südbaltischen Ebene. 35 S. 1 Taf. 4⁰. Meseritz 1852. Ref. N. J. 1853, S. 607.
1115. — Uebersicht der versteinerungsführenden Geschiebe aus der Gegend von Meseritz. Meckl. Arch. IX, S. 80—94. 1855.
1116. **Beyrich, E.** Versteinerungen aus dem Diluvialkies von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XI, 1859, S. 9. P.
1117. **Römer, F.** Ueber die Diluvialgeschiebe von nordischen Sedimentärgesteinen in der norddeutschen Ebene und im Besonderen über die verschiedenen durch dieselben vertretenen Stockwerke oder geognostischen Niveaus der paläozoischen Formationen. Z. d. d. g. G. XIV, 1862, S. 575—637. A.
1118. **Henschel.** Ueber einen im Mergellager Samlands gefundenen Nautilus. S. IV, 1863, Sitz. S. 29.
1119. **Marschner.** Sedimentärgeschiebe von Liebenwerda. Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. XXIV, S. 373. 8⁰. Berlin 1864. [Sitz.-Prot.]
1120. **Kunth, A.** Die losen Versteinerungen im Diluvium von Tempelhof bei Berlin. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XVII, 1865, S. 311 bis 332. A. Ref. N. J. 1866, S. 120.
1121. **Müller, A.** Ueber aufgefundene Fossilien. S. VI, 1865, Sitz. S. 5.
1122. **Kossmann, B.** Ueber einige versteinerungsführende Geschiebe von Neuhausen bei Greifenhagen. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 481. P.
1123. — Ueber versteinerungsführende Geschiebe von Dragebruch bei Kreuz. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 963. P.
1124. **Kiesow, J.** Ueber palaeozoische Versteinerungen aus dem Diluvium der Umgebung Danzigs. Tagebl. der 53. Vers. D. Naturf. und Aerzte. Danzig 1880, S. 195. Ref. N. J. 1881, II, S. 406.
1125. **Hasse** und **Jentzsch, A.** Fossile Fischreste des Provinzial-Museums. [Silur, Devon, Kreide, Tertiär, Quartär.] S. XXIV, 1883, Sitz. S. 38—40.
1126. **Grewingk, C.** Verbreitung baltischer altquartärer Geschiebe und klastischer Gebilde überhaupt. Sitz.-Ber. d. Dorpater Naturf. Ges. VI, S. 515—528. 8⁰. Dorpat 1884.
1127. **Conwentz, H.** Bericht über die Durchforschung der Provinz Westpreussen in naturwissenschaftlicher etc. Hinsicht u. s. w. [Geschiebe, Säugethierreste aus Diluvium u. Alluvium.] Schr. naturf. Ges. Danzig N. F. VI, 1, S. 189—204. 1884.
1128. **Römer, F.** Lethaea erratica oder Aufzählung und Beschreibung der in der norddeutschen Ebene vorkommenden Diluvialgeschiebe nordischer Sedimentärgesteine. Mit 11 Taf. Palaeont. Abhandl. herausgeg. von Kayser u. Dames, Bd. II, Heft 5. 4⁰. Berlin 1885. Ref. N. J. 1886, I, S. 457.

1129. **Remelé, A.** Palaeozoische Geschiebe aus der Gegend von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 221. P.

1130. — Untersuchungen über die versteinerungsführenden Diluvialgeschiebe des norddeutschen Flachlandes, I Stück, 1. Lief. 152 S. Mit 1 Karte. 4⁰. Berlin 1883. Ref. N. J. 1885, II, S. 304.

1131. **Jentzsch, A.** Verzeichniss einer Sammlung Ost- und Westpreussischer Geschiebe. S. XXVII, 1886, S. 84—92.

1132. **Vanhöfen.** Einige für Ostpreussen neue Geschiebe. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 454. B. M. Ref. N. J. 1887, II, S. 487.

1133. **Remelé, A.** Untersuchungen über die versteinerungsführenden Diluvial-Geschiebe des norddeutschen Flachlandes mit besonderer Berücksichtigung der Mark Brandenburg. I. Theil. 3. Lief. 108 S. mit 6 Taf. 4⁰. Berlin 1890.

1134. **Cohen, E.** und **Deecke, W.** Ueber Geschiebe aus Neuvorpommern und Rügen. Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXIII, S. 1—84. 8⁰. Berlin 1891.

Vergl. No. 449. 495. 1681.

b) Einzelne Formationen.

α) Cambrische Geschiebe.

1135. **Dames, W.** Cambrische Geschiebe aus Norddeutschland. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 210. P.

1136. **Jentzsch, A.** Ueber cambrische, silurische, Kreide- und Tertiärgeschiebe aus der Provinz Preussen. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 790. B. M.

1137. **Dames, W.** Paradoxides-Gestein von Oeland als Geschiebe in Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 795. P.

1138. **Remelé, A.** Paradoxides-Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 219, P.

1139. — Paradoxides-Gestein, Cambrisches Kalk-Conglomerat, Fritzower Jurakalk und Cenomangestein als Geschiebe bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 700. P.

1140. — Tessini - Gestein als Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 491. P.

1141. — Paradoxides-Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 181. P.

1142. **Nötling, F.** Die cambrischen und silurischen Geschiebe der Provinzen Ost- und Westpreussen. J. 1882, S. 261—324. Ref. N. J. 1884, II, S. 86.

1143. **Remelé, A.** Kieselsandstein mit Paradoxides von Löwenberg i. M. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 871. P.

1144. **Kuchenbuch.** Ueber concentrisch gefärbten Sandstein von Müncheberg, nach Wahnschaffe von Småland herrührend. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 502. P.

1145. — Ueber Eophyton - Sandstein von Müncheberg. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 173. P.

1146. **Dames, W.** Ueber Geschiebe von cambrischem Sandstein aus der Umgebung von Berlin. Z. d. d. g. G. XLII, 1890, S. 777. P.

1147. **Krause, A.** Ein Geschiebe von Ungulitensandstein aus Pommern. V. N. F. 1890, S. 27.

1148. **Gagel, K.** Die Brachiopoden der cambrischen und silurischen Geschiebe im Diluvium der Provinzen Ost- und Westpreussen. Beiträge zur Naturkunde Preussens No. 6. Herausgegeben von der K. phys.-ökon. Ges. zu Königsberg. 4⁰. Königsberg 1890. 29 S. mit 5 Taf.

Vergl. No. 1160.

β) Silurgeschiebe.

1149. **Klein, J. T.** Descriptiones Tubulorum marinorum. Gedani 1731.

1150. **Martini, F. H. W.** Nachricht von einigen Churmärkischen Versteinerungen. [Korallen.] Berlinisches Magazin I. Stück 3. S. 261. 8⁰. Berlin 1765.

1151. — Von etlichen Churmärkischen Orthoceratiten. Mit 1 Taf. Berlinisches Magazin II. Stück 1. S. 17. 8⁰. Berlin 1766.

1152. **Wilke.** Nachricht von seltenen Versteinerungen, vornämlich des Thierreiches. 1769. [Trilobiten von Stargard i. P.]

1153. **Buch, L. v.** Orthoceratites regularis von Soldin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 6. P.

1154. **Boll, E.** Beyrichien aus norddeutschen Geschieben. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 321—324. B. M. Ref. N. J. 1857, S. 362.

1155. — Beitrag zur Kenntniss der silurischen Cephalopoden im norddeutschen Diluvium und den anstehenden Lagern Schwedens. Mit 9 Taf. Meckl. Arch. XI, 1857, S. 58—95. Ref. N. J. 1858, S. 234.

1156. **Römer, F.** Notiz über eine neue riesenhafte Art der Gattung Leperditia in silurischen Diluvial-Geschieben Ostpreussens. Z. d. d. g. G. X, 1858, S. 356—360. A.

1157. **Schmidt, F.** Beitrag zur Geologie der Insel Gothland, nebst einigen Bemerkungen über die untersilurische Formation des Festlandes von Schweden und die Heimath der norddeutschen silurischen Geschiebe. Arch. f. Naturk. Livlands, 1. Ser. II, S. 403—465. 8⁰. Dorpat 1861.

1158. **Boll, E.** Die Beyrichien der norddeutschen silurischen Gerölle. Mit 1 Taf. Meckl. Arch. XVI, S. 114—150. 1862.

1159. **Heidenhain, F.** Ueber Graptolithen führende Diluvialgeschiebe der norddeutschen Ebene. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 143—182. A.

1160. **Steinhardt.** Die bis jetzt in preussischen Geschieben gefundenen Trilobiten. Beiträge zur Naturk. Preussens No. 3. Herausgegeben von der königl. phys.-ökon. Ges. in Königsberg. 4⁰. Königsberg 1874. 8 B. mit 6 Taf.

1161. **Conwentz, H.** Mittheilung über Petrefaktenfunde aus den Diluvialgeschieben bei Danzig [Silur und Kreide]. 2 S. Schr. d. nat. Ges. Danzig N. F. III, 3. 1874.

1162. **Lasard** [legt Orthoceren aus Geschieben bei Neustettin vor.] Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 776. P.

1163. **Remelé, A.** Geschiebe von Eberswalde. a. Echinosphäritenkalk, b. Graptolithengestein, c. Beyrichienkalk mit Orthoceren, d. Beyrichienkalk, e. Cyrenenkalk, f. Brauner Jura von Gristow. Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 424. P.

1164. **Krause, A.** Die Fauna der sogen. Beyrichien- oder Choneten-Kalke des norddeutschen Diluviums. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXIX, 1877, S. 1—49. A. Ref. N. J. 1877, S. 877.

1165. **Dewitz, H.** Doppelkammerung bei silurischen Cephalopoden. Mit 1 Taf. Zeitschr. f. d. ges. Nat. LI, S. 295—310. 8°. Berlin 1878.

1166. **Dames, W.** Ueber ein Geschiebe mit Eurypterus remipes Dekay von Königsberg i. Pr. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 687. P.

1167. **Dewitz, H.** Bericht zur Kenntniss der in Ostpreussischen Silurgeschieben vorkommenden Cephalopoden. S. XX, 1879, S. 162—180. Ref. N. J. 1888, I, S. 116.

1168. — Ueber die Wohnkammer regulärer Orthoceratiten. V. N. Fr. 3, 1879. Ref. N. J. 1879, S. 996.

1169. **Dames, W.** Illaenus crassicauda in einem Diluvialgeschiebe von Sorau. Z. d. d. g. G. XXXII, 1886, S. 819. P.

1170. **Dewitz, H.** Ueber einige ostpreussische Silurcephalopoden. Mit 3 Taf. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 371—393. A. Ref. N. J. 1881, I, S. 116.

1171. **Jentzsch, A.** Uebersicht der silurischen Geschiebe Ost- und Westpreussens. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 623—630. A.

1172. **Remelé, A.** Wesenberger Gestein als Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 643. P.

1173. — Leptaenakalk als Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 645. P.

1174. — Ueber einige neue oder seltene Versteinerungen aus silurischen Diluvialgeschieben der Gegend von Eberswalde. 108 S. und 6 Taf. Festschr. f. d. 50jähr. Jubelfeier der Forstakademie Eberswalde, Juni 1880. 4°. Eberswalde 1880.

1175. — Ueber Lituiten aus norddeutschen Geschieben. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 432. P.

1176. — Untersilurische Geschiebe mit Palaeonautilus Rem. von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 640. P. Ref. N. J. 1882, I, S. 299.

1177. — Geschiebe vom Alter des Sadewitzer Kalkes aus der Gegend von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 648. P.

1178. — Nileus aus Vaginatenkalk von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 650. P.

1179. **Meyer, G.** Rugose Korallen als ost- und westpreussische Diluvialgeschiebe. Mit 1 Taf. S. XXII, 1881, S. 97—111. Ref. N. J. 1882, I, S. 313.

1180. **Remelé, A.** Ceratopygekalk als Geschiebe. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 500. P. S 695. B. M.

1181. — Zur Gattung Palaeonautilus. Z. d. d. G. XXXIII, 1881, S. 1. A. Ref. N. J. 1882, I, S. 299.

1182. **Remelé, A.** Strombolituites, eine neue Untergattung der perfecten Lituiten, nebst Bemerkungen über die Cephalopodengattung Ancistroceras Boll. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 187 bis 195. A.

1183. — Ueber die Herkunft der Geschiebe von glaukonitischem Orthocerenkalke in der Mark. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 492. P.

1184. **Schröder, H.** Beiträge zur Kenntniss der in ost- und westpreussischen Diluvialgeschieben gefundenen Silurcephalopoden. Mit 3 Taf. S. XXII, 1881, S. 54—96. Fortsetzung S. XXIII, 1882, S. 87—106. Ref. N. J. 1882, I, S. 453; 1883, II, S. 113.

1185. — Die Cephalopoden der nordeuropäischen Silurformation. S. XXII, 1881, Sitz. S. 35—36.

1186. **Nötling, F.** Ueber Lituites lituus Montfort. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 156—193. A.

1187. — Beiträge zur Kenntniss der Cephalopoden aus Silurgeschieben der Provinz Ostpreussen. Mit 3 Taf. J. 1883, S. 101—135. Ref. N. J. 1885, II, S. 179.

1188. **Remelé, A.** Wesenberger Gestein als Diluvialgeschiebe in der Mark und Mecklenburg. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 445. P.

1189. — Ueber Rhynchorthoceras Angelini und Fenestellenkalk von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 651. P.

1190. — Ueber das Herkommen der Geschiebe von Macrouruskalk und über einige Bornholmer Geschiebe. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 206. B. M.

1191. **Kiesow, J.** Ueber silurische und devonische Geschiebe Westpreussens. 96 S. Mit 3 Taf. Schr. d. nat. Ges. Danzig N. F. VI, 1, S. 205—300. 1884. Ref. N. J. 1886, I, S. 400.

1192. **Remelé, A.** Ueber »Hulterstad-Kalk« als Geschiebe bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 884. P.

1193. **Reuter, G.** Die Beyrichien der obersilurischen Diluvialgeschiebe Ostpreussens. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 621—679. A. Ref. N. J. 1886, II, S. 124.

1194. **Remelé, A.** Ueber den Cystideenkalk unter den märkischen Geschieben. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 813. P. Ref. N. J. 1888, I, S. 310.

1195. — Rhinarpis erratica Rem. und Hybocephalus Hauchecornei Rem., 2 neue Trilobiten von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 1032. P.

1196. — Trinucleus-Schiefer als Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 243. P. Ref. N. J. 1888, I, S. 110.

1197. — Geschiebe mit Cyrtendoceras von Wriesen. Tagebl. d. 59. Vers. D. Nat. u. Aerzte zu Berlin 1886, S. 338.

1198. **Gottsche, C.** Geschiebe mit Eurypterus Fischeri von Kiel. [Ösel'sche Eurypterus-Dolomite in Ostpreussen.] Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 622. P.

1199. **Krause, A.** Beyrichia und verwandte Schalenkrebse in märkischen Silurgeschieben. V. N. Fr. 1887, S. 11.

1200. **Krause, A.** Ueber Harpides-Reste aus märkischen Silurgeschieben. V. N. F. 1887, S. 55—59. Ref. N. J. 1887, II, S. 502.

1201. **Wahnschaffe, F.** Bemerkungen zu dem Funde eines Geschiebes mit Pentamerus borealis bei Havelberg. J. 1887, S. 140—149. Ref. N. J. 1891, II, S. 447.

1202. **Remelé, A.** Ueber einige Glossophoren aus Untersilur-Geschieben des norddeutschen Diluviums. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 666.

1203. **Wahnschaffe, F.** Ueber ein Geschiebe mit Pentamerus borealis von Havelberg. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 194. P.

1204. **Jaekel, O.** Ueber das Alter des sogen. Graptolithengesteins mit besonderer Berücksichtigung der in demselben enthaltenen Graptolithen. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 653 bis 716. A.

1205. **Kiesow, J.** Beitrag zur Kenntniss der in westpreussischen Silurgeschieben gefundenen Ostracoden. Mit 3 Taf. J. 1889, III, S. 80—103.

1206. **Krause, A.** Ueber Beyrichien und verwandte Ostracoden in untersilurischen Geschieben. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 1—26. A.

1207. **Remelé, A.** Ueber Hyolithus inaequistriatus Rem. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 547. B. M. [Hyolithus acutus von Gransee.]

1208. — Ueber Geschiebe von Backsteinkalk. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 784. P.

1209. **Dames, W.** Ueber die Schichtenfolge der Silurbildungen und ihre Beziehungen zu obersilurischen Geschieben Norddeutschlands. Sitz.-Ber. der königl. Akad. der Wiss. Berlin XLII, 1890, S. 1111—1129.

1210. **Pompecki.** Die Trilobitenfauna der ost- und westpreussischen Diluvialgeschiebe. Beiträge zur Naturkunde Preussens No. 7. Herausgegeben von der kgl. phys.-ökon. Ges. zu Königsberg. 4°. Königsberg 1890. 96 S. mit 6 Taf.

1211. **Krause, A.** Heimathsbestimmung eines obersilurischen Diluvialgeschiebes. Sitzungsber. d. Ges. nat. Fr. Berlin 1891, No. 4. Ref. N. J. 1892, I, S. 556.

1212. — Beitrag zur Kenntniss der Ostracodenfauna in silurischen Diluvialgeschieben. Mit 5 Taf. Z. d. d. g. G. XLIII, 1891, S. 488—521. A.

1213. — Neue Ostracoden aus märkischen Silurgeschieben. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XLIV, 1892, S. 383—399. A.

Vergl. No. 1136. 1142. 1148.

γ) Devongeschiebe.

1214. **Beyrich, E.** Ueber ein fischreiches Devongeschiebe von Birnbaum an der Warthe. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 6. P.

1215. **Kade, G.** Ueber die devonischen Fischreste eines Diluvialblockes. 24 S. 1 Taf. Schulprogramm Meseritz 1857. Ref. N. J. 1858, S. 508.

1216. **Römer, F.** Ueber die devonischen Fischreste eines bei Birnbaum gefundenen Diluvialblockes von G. Kade. Jahresber. d. Schles. Ges. 1858, S. 38.

1217. **Jentzsch, A.** Ueber Kugelsandsteine als charakteristische Diluvialgeschiebe. Mit 1 Taf. J. 1881, S. 571—582. Ref. N. J. 1883, I, S. 464.

1218. **Gottsche, C.** Dolomitgeschiebe von Schönkirchen. [Mitteldevongeschiebe von Greifswald.] Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 1031. P.

1219. — Ueber devonische Geschiebe von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 472. P.

1220. **Remelé, A.** Ueber devonische Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 787. P.

Vergl. No. 1191.

δ) Muschelkalkgeschiebe.

1221. **Boll, E.** Beiträge zur Geognosie der deutschen Ostseeländer. [Muschelkalkgeschiebe in Neu-Vorpommern.] Meckl. Arch. II, S. 87—97. 8⁰. Neubrandenburg 1848.

ε) Jurageschiebe.

1222. **Forchhammer, G.** Om de geognostiske Forhold i en Deel af Sjelland og Naboöerne. Videnskabs. Selskabs phys. og math. Skrifter II, S. 245—280. Kjöbenhavn 1826.

1223. **Klöden, K. F.** Versteinerungsführende Geschiebe von Rügen. [Jura.] N. J. 1834, S. 322. B. M.

1224. **Boll, E.** Reichthum der Greifswalder Oie an Jurageschieben. Meckl. Arch. XIII, S. 166. 1859.

1225. **Andree, R.** Zur Kenntniss der Jurageschiebe von Stettin und Königsberg. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 573 bis 592. A.

1226. **Dechen, H. v.** Jurageschiebe von Müncheberg. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 709. P.

1227. **Dames, W.** Jurageschiebe von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 364. P.

1228. **Preussner.** Jurageschiebe im Diluvium von Wollin. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 173. P.

1229. **Beyrich, E.** Ueber ein Jurageschiebe mit Ammonites athleta von Stettin. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1885, S. 404. P.

1230. — Ammonites planicosta in einem Geschiebe von Wollin. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 481. P.

1231. **Preussner.** Liasgeschiebe von Wollin. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 480. P. Ref. N. J. 1887, II, S. 337.

1232. **Römer, F.** Notiz über Bilobiten-ähnliche, als Diluvialgeschiebe vorkommende Körper. [Von Finkenwalde bei Stettin, Jura?] Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 762—765 und XXXIX, 1887, S. 137—140. A Ref. N. J. 1889, I, S. 511.

1233. **Preussner.** Ichthyosaurus - Wirbel von Wollin. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 916. P.

1234. **Loock, L.** Ueber die jurassischen Diluvialgeschiebe Mecklenburgs. Meckl. Arch. XLI, 1887, S. 55.

1235. **Deecke, W.** Ueber ein Geschiebe mit Aegoceras capricornu Schloth. von Ückermünde. Mitth. d. naturwiss. V. f. Neuvorp. u. Rügen XIX, S. 37—39. 8°. Berlin 1888.

1236. **Jentzsch, A.** Oxford in Ostpreussen (Vorläufige Mittheilung). J. 1888, S. 378—389. Ref. N. J. 1891, II, S. 325.

1237. **Nathorst, A. G.** Ueber das angebliche Vorkommen von Geschieben des Hörsandsteins in den norddeutschen Diluvialablagerungen. Mit 1 Taf. Mecklenb. Arch. XLIV, 1890, S. 17 bis 40. Ref. N. J. 1891, I, S. 314.

Vergl. No. 1139. 1163.

ζ) Wealdengeschiebe.

1238. **Beyrich, E.** Geschiebe des Wälderthones im Diluvium bei Berlin. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 170. P.

1239. **Deecke, W.** Ueber ein grösseres Wealdengeschiebe im Diluvium bei Lobbe auf Mönchgut (Rügen). Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen XX, S. 153—161. 8°. Berlin 1888.

η) Kreidegeschiebe.

1240. **Breyn, J. P.** Dissertatio physica de Polythalamiis; adj. Commentatiuncula de Belemnitis prussicis. 4°. Gedani 1732.

1241. **Leske, N. G.** Kleinii naturalis dispositio Echinodermatum edita et descriptionibus novisque inventis auctorum et synonymis aucta a — Lipsiae 1778. — Additamenta ad Kleinii naturalem dispositionem Echinodermatum [Fossile ostpreussische Echiniten und Belemniten.] Lipsiae 1778.

1242. **Frank.** Von merkwürdigen Belemniten oder Alveolen-Gehäusen, welche auf der Halbinsel Yasmund gefunden werden. Weigel's Magaz. f. Fr. d. Naturlehre u. Naturgesch. II, 2 S. 11—32, IV, 1. S. 15—25. Greifswald 1795 und 1796.

1243. **Kade, G.** Ueber Geschiebe der norddeutschen Ebene [Kreide]. N. J. 1858, S. 451. B. M.

1244. **Remelé, A.** Grosses Kreidegeschiebe bei Motzen, südlich Berlin. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 654. P.

1245. **Dames, W.** Ueber Kreidegeschiebe der Gegend von Königsberg i. Pr. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 685. P.

1246. **Hoyer, M.** Ueber das Vorkommen von Phosphorit und Grünsandgeschieben in Westpreussen. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 698—702. A.

1247. **Laufer, E.** Ueber Wallsteine und ein Puddingsteingeschiebe aus der Umgegend von Berlin. J. 1880, S. 335—337. Ref. N. J. 1882, II, S. 398.

1248. **Remelé, A.** Ueber einige seltenere Kreidegeschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 872. P.

1249. **Dames, W.** Ueber ein Diluvialgeschiebe cenomanen Alters von Bromberg. Z. d. d. g. G. XXV, 1873, S. 66—70. A. Ref. N. J. 1873, S. 670.

1250. **Dames, W.** Ueber Diluvialgeschiebe cenomanen Alters. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 769—773. A. Ref. N. J. 1875, S. 783.

1251. **Römer, F.** Ueber Cenomangeschiebe südlich von Danzig. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 707. B. M.

1252. **Kiesow, J.** Ueber Cenoman-Versteinerungen aus dem Diluvium der Umgegend Danzigs. Mit 1 Taf. Schr. d. naturf. Ges. in Danzig, N. F. V, 1. S. 404—417. 1881. Ref. N. J. 1882, II, S. 404.

1253. **Nötling, F.** Heimath und Verbreitung ostpreussischer Cenomangeschiebe. S. XXII, 1881, Sitz. S. 31.

1254. **Nötling, F.** Ueber die Cenomangeschiebe aus Ost- und Westpreussen. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 352. P.

1255. **Kiesow, J.** Ueber Cenomanversteinerungen aus dem Diluvium der Umgegend Danzigs. II. Schr. naturforsch. Ges. Danzig. N. F. V, 3, S. 236—241. 1882. Ref. N. J. 1882, II, S. 404.

1256. **Nötling, F.** Die Fauna der baltischen Cenoman-Geschiebe. Mit 8 Taf. Paläont. Abh. II, 4, S. 1—52. 4⁰. Berlin 1885. Ref. N. J. 1886, I, S. 324.

1257. **Schröder, H.** Ueber senone Kreidegeschiebe der Provinzen Ost- und Westpreussen. Mit 2 Taf. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882. S. 243—287. A.

1258. — Saurierreste aus der baltischen oberen Kreide. Mit 5 Taf. J. 1884, S. 293—333. Ref. N. J. 1886, II, S. 115.

1259. — Ueber senone Kreidegeschiebe und Saurierreste aus Ost und Westpreussen. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 551. P.

1260. **Remelé, A.** Ueber obersenone Geschiebe von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 550. P.

1261. **Lundgren, B.** Ueber die Heimath der ostpreussischen Senon-Geschiebe. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 654. B. M. Ref. N. J. 1887, II, S. 487.

1262. **Meyn, L.** Faxökalk auf Rügen. Z. d. d. g. G. II, 1850, S. 263. P.

1263. **Beyrich, E.** Faxökalk als Geschiebe aus der Mark. Z. d. d. g. G. VI, 1854, S. 15. P.

Vergl. No. 1136. 1139. 1161.

ϑ) Tertiärgeschiebe.

1264. **Kade, G.** Uebersicht der obertertiären Versteinerungen im Sande des Schanzenberges bei Meseritz. N. J. 1852, S. 460. B. M.

1265. **Beyrich, E.** Sternberger Gestein von Cunitz an der Oder. Z. d. d. g. G. V, 1853, S. 7. P.

1266. — Ueber das Vorkommen des Sternberger Gesteins in anstehenden Tertiärlagern bei Stettin. Z. d. d. g G. V, 1853, S 491. P.

1267. **Kade, G.** Ueber Tertiärgeschiebe aus der Gegend von Meseritz. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 327. P.

1268. **Beyrich, E.** Stettiner Gestein von Meseritz. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 170. P.

1269. — Ueber das tertiäre Alter des glaukonitischen Sandes im Diluvium bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 710. P.

1270. **Remelé, A.** Ueber eine Bernsteinführende Schicht im Diluvium bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 710. P.

1271. **Beyrich, E.** Sternberger Gestein von Mittenwalde. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 245. P.

1272. **Gottsche, C.** Ueber die diluviale Verbreitung tertiärer Geschiebe. [Eocängeschiebe in der Mark.] Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 247—250. P.

1273. **Nötling, F.** Crustaceenreste aus Sternberger Gestein. V. N. Fr. 1886, S. 32.

1274. **Remelé, A.** Ueber einige märkische Diluvialgeschiebe. [Braunkohlenquarzit von Finkenwalde.] Z. d. d. g. G. XLI, 1889, S. 784. P.

Vergl. No. 1136.

c) Geschiebehölzer.

1275. **Göppert, H. R.** Bemerkungen über die als Geschiebe im nördlichen Deutschland vorkommenden versteinerten Hölzer. Mit 1 Taf. N. J. 1839, S. 517—521.

1276. **Schumann, J.** Eine bemerkenswerthe Versteinerung [verkieselter Taxites]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, II, S. 162—164. 8^{0}. Königsberg 1858.

1277. **Caspary, R.** Ueber einige beim Mergelgraben gefundene Holzstückchen. S. II, 1861, Sitz. S. 13—14.

1278. **Göppert, H. R.** Ueber die in der Geschiebeformation vorkommenden versteinerten Hölzer. Z. d. d. g. G. XIV, 1861, S. 551 bis 566. A.

1279. **Henschel.** Ueber ein bei Palmnicken gefundenes versteinertes Stück Holz. S. XV, 1874, Sitz. S. 12—13.

1280. **Conwentz, H.** Ueber die versteinerten Hölzer aus dem norddeutschen Diluvium. 33 S. Diss. 8^{0}. Breslau 1876.

1281. — Fossile Hölzer aus der Sammlung der Königlichen geologischen Landesanstalt zu Berlin. J. 1881, 2. Theil, S. 144—171. Ref. N. J. 1883, I, S. 336.

1282. **Caspary, R.** Einige neue fossile Hölzer Preussens nebst kritischen Bemerkungen über die Anatomie des Holzes und die Bezeichnung fossiler Hölzer. S. XXVIII, 1887, S. 29—45. Ref. N. J. 1889, I, S. 170.

1283. — Ueber neue fossile Hölzer Ost- und Westpreussens. S. XXVIII, 1887, Sitz. S. 9.

1284. — Einige fossile Hölzer Preussens. Bearbeitet von **R. Triebel.** 86 S. 8^{0}. Atlas 4^{0} mit 15 Tafeln. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. IX, 2. Berlin 1889.

1285. **Conwentz, H.** Untersuchungen über fossile Hölzer Schwedens. 99 S. mit 11 Taf. Kongl. Svenska Vet. Akad. Handl. XXIV, No. 13. 4^{0}. Stockholm 1892. [Vergleich der norddeutschen Geschiebehölzer mit den Hölzern des Holmasandsteins.]

III. Organische Reste im Diluvium.

1. Fauna.

a) Wirbelthiere.

1286. **Masecovius.** Dissertatio I et II de uro. Regiomontani 1705.

1287. **Mylius.** Memorabilia Saxoniae subterraneae. 80 S. mit 61 Taf. 4^{0}. Leipzig 1709—20. [S. 8 u. 12 Fische von Bienenwalde.]

1288. **Büttner.** Rudera diluvii testes. 4^{0}. Leipzig 1710. [Fischabdrücke im Bienenwalder Kalke.]

1289. **Ritter.** Commentatio de Zoolitho-dendroidis in genere etc. 4^{0}. Sondershausen 1736. [Fischabdrücke von Bienenwalde.]

1290. **Rappolt, C. H.** De ossea medulla corum praegrandi, nuper e sinu Curonico extracto, an urorum Caesaris et Plinii? Königsberg. Um 1740.

1291. **Klein, J. T.** [Fossiler Auerochs bei Dirschau.] Phil. Transact. XXXVII. 4^{0}. London 1747.

1292. **Hagen, J. H.** Ueber einen in Preussen aufgefundenen Elephantenzahn. Beitr. z. Kunde Preussens I, S. 52—59. 8^{0}. Königsberg 1818.

1293. — Geschichte des preussischen Auers nebst einer Abbildung desselben. Beitr. z. Kunde Preussens II, S. 206—237. 8^{0}. Königsberg 1819.

1294. **Baer, K. E. v.** Vergleichung des Schädels vom Auer mit dem Schädel des gemeinen Ochsen. Beitr. z. Kunde Preussens II, S. 206—237. 8^{0}. Königsberg 1819.

1295. **Anonym.** Fund eines Elefantenbackzahns am Ufer der Drewenz. Arch. für die neuesten Entdeck. aus der Urwelt III, S. 217. 8^{0}. Quedlinburg und Leipzig 1821.

1296. **Cuvier, G.** Recherches sur les ossemens fossiles. 4^{0}. Paris 1822. [Bd. I, S. 132 Elefantenknochen von Wittenberg; II, S. 356 bis 357 Ueber das Alter des baltischen Bernsteins.]

1297. **Bär, K. E. v.** [Elefantenknochen von Wittenberg.] Mém. de l'acad. de St. Pétersbourg 1830.

1298. **Weiss, Chr. S.** Ueber das Vorkommen von Ueberresten des fossilen Elephanten oder Mammuths in den Umgebungen von Berlin. Karsten's Archiv, 2. R., I, S. 392—399. 8^{0}. Berlin 1830. Ref. N. J. 1832, S. 360.

1299. **Baer, C. E. v.** De fossilibus mammalium reliquiis in Prussia, adjacentibusque regionibus repertis. 38 S. mit 1 Taf. Diss. 4^{0}. Regiomonti 1823.

1300. **Meyer, v.** Palaeologica zur Geschichte der Erde und ihrer Geschöpfe. 8^{0}. Frankfurt a. M. 1832. [S. 69 u. 139 Elephas priscus bei Wittenberg.]

1301. **Löw, E.** Ueber das Zusammenvorkommen fossiler Thierknochen mit Kunstprodukten in den Sandgruben des Kreuzberges bei Berlin. Mit 1 Taf. Karsten's Archiv 2. R., VIII, S. 479 bis 487. 8⁰. Berlin 1835. Ref. J. f. M. 1836, S. 244.

1302. **Eichwald, E.** De pecorum et Pachydermorum reliquiis fossilibus in Lithuania Volhynia et Podolia repertis. Mit 14 Taf. Acad. Caes. Leop. Nova Acta XVII, S. 675—760. 4⁰. 1835.

1303. Bericht und Gutachten der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften über ein in den Kalksteingruben bei Sorau in der Niederlausitz aufgefundenes fossiles Menschenbein Nieder-Lausitz. Mag. 8⁰. Görlitz 1835. 8 S. Leonh. u. Bronn's N. J. 1835, S. 497.

1304. **Bujack, J. G.** Ueber den Auerochsen, mit Berücksichtigung der Stammrace unseres Rindes. [Fossiler Auerochs in Ost- und Westpreussen.] Neue Preuss. Prov.-Bl. XV, S. 425—444. 8⁰. Königsberg 1836.

1305. **Freiesleben, J. C.** Ueber das Vorkommen fossiler Knochen und Zähne von Säugethieren und Amphibien in Sachsen. Magazin für die Oryctographie von Sachsen Bd. IV, S. 276—287. 8⁰. Freiberg 1836.

1306. **Bujack, J. G.** Ueber einen im Juli 1836 zwischen Marienburg und Willenberg im Flussbette der Nogat gefundenen Mammuthszahn. Neue Preuss. Prov.-Bl. XVII, S. 74 — 80. 8⁰. Königsberg 1837.

1307. **Hagenow, v.** Notiz über Auffindung eines antediluvianischen Menschenskelettes. Baltische Studien VII, 1. S. 267 — 268. 8⁰. Stettin 1840.

1308. **Rathke.** Bemerkungen über das Vorkommen von Ueberresten ausgestorbener Thierarten in Preussen. [Rhinoceros, Bos primigenius.] Neue Preuss. Prov.-Bl. XXVI, S. 543—546. 8⁰. Königsberg 1841.

1309. — Naturhistorische Notiz. [Ein angeblich fossiler Krokodilschädel von Thorn ist recent.] Neue Preuss. Prov.-Bl. Neue Folge II, S. 80. 8⁰. Königsberg 1843.

1310. — u. **Gen.** Dritter Bericht über die Leistungen des Vereins für die Fauna der Provinz Preussen. [Renthiergeweih von Heiligenbeil.] Neue Preuss. Prov.-Bl. V, S. 385—387. 8⁰. Königsberg 1848.

1311. **Virchow, R.** Fossile Knochen von Renthier, Bär, Elenthier und Edelhirsch aus Mecklenburg und Preussen. V. N. Fr. 1860, October.

1312. **Hensche.** Ueber einen auf der Kurischen Nehrung bei Nidden gefundenen Knochen. **Hagen, H.** Beschreibung des Knochens. S. I, 1860, S. 147—160. Mit 1 Taf.

1313. **Duisburg, H. v.** Naturgeschichtliche Notiz [Mammuthzahn bei Craussen]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VI, S. 89. 8⁰. Königsberg 1860.

1314. **Müller, A.** Ueber Knochenfunde und Einschlüsse im Mergel. S. IV, 1863, Sitz. S. 4.

1315. **Müller, A.** Ueber das Bruchstück vom Schädel eines Finnwales, Balaenoptera syncondylus, welches im Jahre 1860 von der Ostsee an die Kurische Nehrung geworfen wurde. S. IV, 1863, S. 38—78. Mit 1 Taf.

1316. **Schumann, C. R.** Fossile Säugethiere und versteinerungsführende Geschiebe von Golssen. Isis 1866, S. 135. P.

1317. **Kunth, A.** Ueber einen bei Charlottenburg gefundenen Unterkiefer des Rhinoceros tichorrhinus. V. N. Fr. 1867, Nov.

1318. — Elephas-Reste vom Kreuzberg. Z. d. d. g. G. XXI, 1869, S. 477. P.

1319. **Müller, A.** Ueber drei in der Provinz Preussen ausgegrabene Bärenschädel. Mit 3 Taf. S. XII, 1871, S. 1—22.

1320. **Münter, J.** Ueber subfossile Wirbelthierfragmente von theils ausgerotteten, theils ausgestorbenen Thieren Pommerns. Mitth. d. nat. V. f Neuvorp. u. Rügen IV, S. 1—43. 8°. Berlin 1872.

1321. **Lossen, K. A.** Rhinoceros- und Mammuthreste von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 598. P.

1322. **Dames, W.** Cervus megaceros von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXVII. 1875, S. 481. P. — Ref. N. J. 1891, II, S. 341.

1323. **Bail.** Bos Pallasii v. B. aus dem Danziger Diluvium. Schr. d. naturf. Ges. in Danzig N. F. III, 4, S. 30—32, 1875.

1324. **Remelé, A.** Elephas primigenius von Heegermühle bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 481 und 710. P.

1325. **Römer, F.** Ueber C. E. von Baer's Bos Pallasii aus dem Diluvium von Danzig. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 430—441. A.

1326. **Jentzsch, A.** Ueberreste von Büffeln in der Provinz Preussen. S. XVII, 1876, Sitz. S. 9.

1327. **Remelé, A.** Säugethierreste im Diluvium von Eberswalde. (El. primigenius, Cervus alces.) Z. d. d. g. G. XXVIII, 1876, S. 428. P.

1328. **Lossen, K. A.** Keine Lemmingreste im Diluvium des Kreuzberges. Z. d. d. g. G. XXX, 1878, S. 372. P.

1329. **Dames, W.** Vorlegung eines Backzahnes von Elephas antiquus Falc von Rixdorf. V. N. F. 1879, S. 27. Ref. N. J. 1879, S. 981.

1330. **Berendt, G.** Cervus tarandus-Reste aus der Berliner Gegend. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 651. P.

1331. **Dames, W.** Cervus megaceros-Reste von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 650. P.

1332. **Kiesow, J.** Beitrag zur Kenntniss der Backenzähne von Rhinoceros tichorrhinus Fisch. Schr. d. naturf. Ges. in Danzig, N. F. IV, 4, S. 223—225, 1880. Ref. N. J. 1880, II, S. 389.

1333. **Remelé, A.** Cervus megaceros-Reste von Hohen-Saaten. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 650. P.

1334. **Schröder, R.** Fossile Knochen in der Kirche in Wilsnack. Vortrags-Protokoll. Zeitschr. f. d. ges. Nat. LIII, S. 369. 8°. Berlin 1880.

1335. **Struckmann, C.** Ueber die Verbreitung des Rennthiers in der Gegenwart und in älterer Zeit nach Maassgabe seiner fossilen Reste unter besonderer Berücksichtigung der deutschen Fundorte. Z. d. d. g. G. XXXII, 1880, S. 728—773. A. Ref. N. J. 1882, II, S. 132.

1336. **Nötling, F.** Diluviale Knochenreste von Fort Neudamm bei Königsberg. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 355. P.

1337. **Remelé, A.** Cervus tarandus von Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 703. P. Ref. N. J. 1882, II, S. 134.

1338. **Dames, W.** Ueber das Vorkommen von Ursus im Diluvialsande von Rixdorf. V. N. Fr. 1883, S. 105. Ref. N. J. 1884, I, S. 189.

1339. **Nehring, A.** Ueber das fossile Vorkommen von Cervus dama, Cyprinus carpio und Dreissena polymorpha in Norddeutschland. V. N. Fr. 1883, S. 68.

1340. **Dames, W.** Renthierfunde in Rixdorf. V. N. Fr. 1884, S. 49—51. Ref. N. J. 1884, II, S. 406.

1341. **Schirmacher, E.** Die diluvialen Wirbelthierreste der Provinzen Ost- und Westpreussen. Inauguraldissertation. Königsberg 1882. 4 Taf. Profile und 1 Uebersichtskarte. Ref. N. J. 1884, I, S. 114.

1342. **Berendt, G.** Ueber Mammuthreste von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 554. P.

1343. — Bison priscus von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 245. P.

1344. **Beyrich, E.** Ueber Elephas antiquus und Rhinoceros Merckii von Rixdorf. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 462. P.

1345. **Keilhack, K.** Ueber einen Damhirsch aus dem deutschen Diluvium. Mit 1 Taf. J. 1887, S. 283—290. Ref. N. J. 1889, II, S. 178.

1346. **Pohlig, H.** Ueber Elephas trogontheri und Rhinoceros Mercki von Rixdorf bei Berlin. Sitzungsber. d. niederrh. Ges. in Bonn 1887, S. 274—79. Ref. N. J. 1888, II, S. 300.

1347. — Ueber Elephas trogontheri und Rhinoceros Mercki von Rixdorf bei Berlin. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 798—807. A. Ref. N. J. 1888, II, S. 315.

1348. **Gellhorn, O. v.** Knochenreste des Equus fossilis von der Aktienziegelei bei Frankfurt a. O. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O. V, S. 288. 8°. Berlin 1888.

1349. **Anonym.** Säugethierfunde in Rixdorf. Globus LVII, S. 383. Braunschweig 1890.

1350. **Dames, W.** Ueber ein Schädelfragment von Cervus euryceros von Rixdorf bei Berlin. Z. d. d. g G. XLII, 1890, S. 171. P.

1351. **Friedel, E.** Lebten das Mammuth und die Thiere, deren Gebeine bei Artefakten in den verschiedenen Diluvialschichtungen vereint gefunden werden, mit dem Menschen zusammen? Brandenburgia I, S. 178—180. Berlin 1892.

1352. **Nehring, A.** Berichtigung über die Fundverhältnisse des Riesenhirschgeweihes von Klinge bei Kottbus. V. N. Fr. 1891, S. 190.

1353. **Nehring, A.** Ueber eine besondere Riesenhirschrasse aus der Gegend von Cottbus, sowie über die Fundverhältnisse der betreffenden Reste. Sitz.-Ber. nat. Fr. 1891, S. 151—162. 8⁰. Berlin.

1354. — Zwei Riesenhirsch-Arten der Vorzeit. Mit 1 Taf. Das Waidwerk in Wort und Bild. Bd. I, No. 23, S. 215—218. 4⁰. Neudamm 1892.

b) Süsswasserfauna.

1355. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber fossilienführenden Geschiebemergel von Alt-Geltow. Z. d. d. g. G. VIII, 1856, S. 312. P. Ref. N. J. 1858, S. 94.

1356. **Beyrich, E.** Neritina im Geschiebelehm von Rixdorf und Profil des Diluviums daselbst. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 647. P.

1357. **Friedel, E.** Beobachtungen über Weichthiere der Mark Brandenburg. III. Diluvial-Conchylien. Nachrichtsbl. d. deutschen malacozool. Ges. II, 1870, S. 177.

1358. — Betrachtungen über Weichthiere der Mark Brandenburg. [Diluvial-Conchylien.] Nachrichtsbl. d. deutschen malacozool. Ges. III, 1871, S. 73.

1359. **Ewald, J.** Paludina diluviana von Westend. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 613. P.

1360. **Berendt, G.** Geschiebemergel mit Paludina von Westend. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 614. P.

1361. — Ueber die Paludinenbank im Unteren Diluvium von Berlin. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 453. P.

1362. **Wahnschaffe, F.** Ueber das Vorkommen einer Süsswasserfauna im Unteren Diluvium der Umgegend von Rathenow und über die geognostische Stellung der dortigen Schlickbildungen im Alluvium. J. 1882, S. 436. B. M. Ref. N. J. 1884, II, S. 387.

1363. **Berendt, G.** Ueber ein interglaciales Süsswasserbecken an der Nordbahn. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, S. 550. P.

1364. **Gottsche, C.** Lithoglyphus naticoides in der Paludinenbank von Rixdorf. V. N. Fr. 1886, S. 74—76. Ref. N. J. 1889, II, S. 154.

1365. — Ueber die Fauna der Rixdorfer Paludinenbank. Z. d. d. g. G. XXXVIII, 1886, S. 470. P. Ref. N. J. 1889, II, S. 154.

1366. **Schröder, H.** Diluviale Süsswasser-Conchylien auf primärer Lagerstätte in Ostpreussen. Mit 1 Taf. J. 1887, S. 349—362. Ref. N. J. 1890, II, S. 126.

1367. **Wahnschaffe, F.** Ueber das Vorkommen von Vivipara vera im Unteren Diluvium bei Rathenow. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 226. P. Ref. N. J. 1888, II, S. 303.

1368. **Neumayr, M.** Ueber Paludina diluviana Kunth. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 605—624. A.

1369. **Friedel, E.** Neue Fundstellen von Lithoglyphus naticoides Fér. Nachrichtsbl. d. deutschen malacozool. Ges. XXII, 1890, S. 196.

c) Marine Diluvial-Fauna.

1370. **Schumann, J.** Diluviales Leben. [Marine Fauna bei Heilsberg, Diatomeen bei Zinten.] Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge III, S. 378—384. 8°. Königsberg 1859.

1371. **Römer, F.** Notiz über das Vorkommen von Cardium edule und Buccinum (Nassa) reticulatum im Diluvialkies bei Bromberg im Grossherzogthum Posen. Z. d. d. g. G. XVI, 1864, S. 611—614. A.

1372. **Beyrich, E.** Das Cardium edule von Müncheberg nicht diluvial. Z. d. d. g. G. XVII, 1865, S. 20. P.

1373. **Berendt, G.** Marine Diluvialfauna in Westpreussen. S. VI, 1865, S. 203—209. Mit 1 Taf.

1374. **Beyrich, E.** Conchylien im Diluvium des Weichselthales. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 16. P.

1375. **Berendt, G.** Marine Diluvialfauna in Westpreussen. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 174—176. A. Ref. N. J. 1867, S. 252.

1376. — Marine Diluvialfauna in West- und Ostpreussen. S. VII, 1866, Sitz. S. 4 und VIII, 1867, Sitz. S. 25.

1377. **Dücker, F. v.** Cardium edule im Diluvium von Müncheberg. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 20. P.

1378. **Berendt, G.** Nachtrag zur marinen Diluvialfauna in Westpreussen. Mit 1 Taf. S. VIII, 1867, S. 69—72.

1379. **Beyrich, E.** Diluvialconchylien von Mewe in Ostpreussen. Z. d. d. g. G. XIX, 1867, S. 251. P.

1380. **Berendt, G.** Nachtrag zur marinen Diluvialfauna in Westpreussen. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 435—440. A.

1381. — Marine Diluvialfauna in Ostpreussen und zweiter Nachtrag zur Diluvialfauna Westpreussens. Mit 1 Taf. S. XV, 1874, S. 25—28. Ref. N. J. 1875, S. 781. — Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 517—521. A.

1382. **Jentzsch, A.** Auffindung von Ledathon in der Provinz Preussen. N. J. 1876, S. 738. B. M.

1383. — Ueber die neuesten Entdeckungen in der Diluvialfauna Ostpreussens. S. XVII, 1876. Sitz. S. 22.

1384. — Bemerkungen über Diluvialfauna [marine und Süsswasserfauna Ost- und Westpreussens, Paludina bei Leipzig]. N. J. 1878, S. 388. B. M.

1385. — Ueber die Diluvialfauna Ost- und Westpreussens. N. J. 1879, S. 145. B. M.

1386. — Die organischen Einschlüsse des norddeutschen Diluviums. S. XXI, 1880. Sitz. S. 37—38.

1387. — Die Lagerung der diluvialen Nordseefauna bei Marienwerder. Mit 1 Taf. J. 1881, S. 546—570. Ref. N. J. 1883, I, S. 465.

1388. **Friedel, E.** Marine Diluvialfauna in Berlin. Nachrichtsbl. d. deutschen malacozool. Ges. XIV, 1882, S. 88.

1389. — Beitrag zur diluvialen Nordseefauna Hinterpommerns. Z. d. malacozool. Ges., Berlin 1884, S. 22. Ref. N. J. 1884, II, S. 403.

1390. **Berendt, G.** Ueber die durch Herrn Friedel gemachte Entdeckung mariner Schalreste im Diluvium bei Kolberg. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 188. P.

1391. **Schröder, H.** Ueber zwei neue Fundpunkte mariner Diluvialconchylien in Ostpreussen. J. 1885, S. 219—241. Ref. N. J. 1887, II, S. 142.

1392. **Jentzsch, A.** Ueber den Seehund des Elbinger Yoldiathones. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 496. B M. Ref. N. J. 1888, II, S. 138.

1393. — Ueber eine diluviale Cardiumbank zu Succase bei Elbing. Z. d. d. g. G. XXXIX, 1887, S. 492. B. M. Ref. N. J. 1890, I, S. 326.

d) Insekten im Diluvium.

1394. **Schäff, E.** Ueber Käferreste von Klinge. Sitz.-Ber. nat. Fr. 1892, No. 1.

2. Flora.

a) Zusammenfassendes.

1395. **Nehring, A.** Die quartäre Flora Deutschlands. Verhandl. d. Berl. anthropol. Ges. 1884, S. 461—463.

1396. **Kinkelin, F.** Die Pliocänschichten im Unter-Mainthal. [Vergleich der Flora mit der des märkischen Unterdiluvium.] Ber. der Senckenb. naturf. Ges. 8⁰. Frankfurt 1885.

1397. **Keilhack, K.** Die norddeutsche Diluvialflora. Botan. Centralblatt XXVI, No. 2, S. 53—55, 1886.

b) Arktische Flora.

1398. **Nathorst, A. G.** Ueber neue Funde von fossilen Glacialpflanzen. Engler's botanische Jahrbücher Bd. I, Heft 5. 8⁰. Leipzig 1881.

1399. **Ascherson, P.** Ueber A. Nathorst's Erforschung der fossilen Glacialflora in Deutschland und der Schweiz. Verhandl. d. Berl. anthropol. Ges. 1884, S. 463—464.

1400. **Nathorst, A. G.** Den arktiska florans forna utbredning i länderna öster och söder om Östersjön. »Ymer« 1891. Stockholm 1891. Ref. N. J. 1892, II, S. 322.

1401. — Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen. 32 S. mit 1 Karte. Bihang till K. Svenska Vetensk. Akad. Handl. XVII, afd. III, No. 5. 8⁰. Stockholm 1892.

1402. **Sauer, A.** Die Verbreitung einer arktischen Flora in Mittel- und Nordeuropa während der Eiszeit. Globus LXI, S. 138. Braunschweig 1892.

c) Diluviale Diatomeenlager.

1403. **Beckmann, J. C.** Historie des Fürstenthums Anhalt. Zerbst 1710 [II, 3, S. 69 Essbare Erde von Klieken].

1404. Breslauer Sammlungen 1720, Versuch XII, S. 317—18 [Infusorienerde von Klieken].

1405. **Marcus, J. R.** Historische Nachricht von denen unweit Coswig befindlichen Mehlbergen. [Kliekener Diatomeenlager.] 4⁰. Zerbst 1740.

1406. **Ehrenberg, C. G.** Beobachtungen über neue Lager fossiler Infusorien und das Vorkommen von Fichten-Blüthenstaub neben deutlichem Fichtenholz, Hayfischzähnen, Echiniten und Infusorien in volhynischen Feuersteinen der Kreide. [S. 103 Kliekener Diatomeenerde.] Verhandl. d. Akad. 1838, S. 102 bis 104.

1407. — Nachrichten über 7 neue grössere geognostische Lager fossiler Kiesel-Infusorien. [Darunter Klieken.] Verh. d. Akad. 1838, S. 175—178.

1408. — Mikrogeologie. XXVIII und 374 S. Mit Atlas von 41 Taf. Fol. Leipzig 1854. [Auf Taf. XIII Diatomeen von Klieken.]

1409. **Rabenhorst.** Flora Europaea Algarum. Bd. I. (Sectio I.) Algas diatomaceas complectens. 359 S. [Diatomeen von Klieken in Anhalt.] 8⁰. Leipzig 1864.

1410. **Kützing, F. T.** Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomeen. [Diatomeen von Klieken.] 152 S. mit 30 Taf. 4⁰. Nordhausen 1865.

1411. **Cleve, P. T.** und **Jentzsch, A.** Ueber einige diluviale und alluviale Diatomeenschichten Norddeutschlands. S. XXII, 1881, S. 129 bis 170. Ref. N. J. 1883, I, S. 469.

1412. **Bauer, M.** Ueber das diluviale Diatomeenlager aus der Wilmsdorfer Forst bei Zinten in Ostpreussen. Z. d. d. g. G. XXXIII, 1881, S. 196—216. A.

1413. **Nötling, F.** Ueber diatomeenführende Schichten des westpreussischen Diluviums. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 318 bis 354. A. Ref. N. J. 1886, I, S. 317.

1414. **Jentzsch, A.** Ueber diatomeenführende Schichten des westpreussischen Diluviums. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 169 bis 176. A. Ref. N. J. 1886, I, S. 318.

1415. **Keilhack, K.** Das Diatomeenlager von Klieken. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 401. P.

1416. **Ströse, K.** Das Bacillarienlager bei Klieken in Anhalt. Mit 2 Taf. Festschr. z. XXXVII. Vers. Deutscher Philol. u. Schulmänner zu Dessau. 26 S. 4⁰. Dessau 1884.

1417. **Wahnschaffe, F.** Die Süsswasser-Fauna und Süsswasser-Diatomeen-Flora im Unteren Diluvium der Umgegend von Rathenow. J. 1884, S. 260—282. Ref. N. J. 1889, II, S. 153.

1418. **Ströse, K.** Mittheilung über das Diatomeenlager bei Klieken in Anhalt. (II.) IX. Jahresber. d. Friedrichs-Realgymnasiums zu Dessau. 4⁰. Dessau 1891. 7 S.

Vergl. No. 1370.

d) Flora der Klinger Schichten.

1419. **Nehring, A.** Ueber ein diluviales Pflanzenlager in der Gegend von Klinge bei Cottbus. Verhandl. d. Berl. anthropol. Ges. 1891, S. 883—890.

1420. — Das diluviale Torflager von Klinge bei Kottbus. Naturwiss. Wochenschr., VII, S. 234—37 und 245—47. 4°. Berlin 1892.

1421. — Aus der älteren Vorzeit des deutschen Waldes. [Profil und Flora von Klinge.] Zeitschr. f. Forst- und Jagdwesen 1892, S. 764—775.

1422. — Ueber die Vertheilung der Pflanzenreste innerhalb des diluvialen Torflagers von Klinge bei Kottbus. Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Fr. Berlin 1892, No 10, S. 212—220.

1423. — Die Flora des diluvialen Torflagers von Klinge bei Kottbus. Botanisches Centralblatt LI, 1892, No. 30, S. 97—100.

1424. — Die Flora des diluvialen Torflagers von Klinge bei Kottbus. Naturwiss. Wochenschr. VII. S 451—457. 4°. Berlin 1892.

1425. — Eine diluviale Flora der Provinz Brandenburg. Naturwiss. Wochenschr. VII, S. 31—33. 4°. Berlin 1892.

1426. — Ueber die Klinger Schichten. Z. d. d. g. G. XLIV, S. 371 bis 377. P. 8°. Berlin 1892.

1427. — Eine diluviale Wald- und Sumpf-Flora aus der Gegend von Kottbus. Ausland 1892, No. 20, S. 305—311.

1428. **Weber, C.** Ueber Cratopleura holsatica, eine interglaciale Nymphaeacee, und ihre Beziehungen zu Holopleura Victoria Casp. sowie zu recenten Nymphaeaceen. Mit 2 Taf. [Cratopleura von Klinge.] N. J. 1892, I, S. 114—137.

1429. **Potonié, H.** Ueber Paradoxocarpus (Folliculites). Naturwiss. Wochenschr. VII, S. 520. 4°. Berlin 1892.

1430. — Ueber die »Räthselfrucht« (Paradoxocarpus carinatus A. Nehring) aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Kottbus. Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Fr. Berlin 1892, No. 10, S. 199—212.

1431. — Ueber die systematische Zugehörigkeit der fossilen Gattung Folliculites, und über die Nothwendigkeit, die Gattung Paradoxocarpus Nehring einzuziehen. Sitz.-Ber. nat. Fr. Berlin 1893, S. 41—52.

D. Das Alluvium.

I. Einzelne Bildungen.

1. Torf und Torfmoore.

1432. **Hagen, H.** Physisch-chemische Betrachtungen über den Torf in Preussen. 4°. Königsberg 1761. Auch in Stahl, Forst-Magazin IX, S. 335—357.

1433. **Humboldt, A. v.** (Fucus sacharinus im Torfe von Linum.) Bergmännisches Journal von Köhler und Hoffmann V, 1, 1792, S. 551.

1434. **Chamisso, A. v., Hoffmann** und **Poggendorff.** Ueber das Torfmoor zu Linum. Karsten's Arch. I. R., V, S. 253—277. 8⁰. Berlin 1822.

1435. **Dau, J. H. C.** Neues Handbuch über den Torf, dessen Natur, Entstehung und Wiedererzeugung, Nutzen im Allgemeinen und für den Staat u s. w. 238 S. 8⁰. Leipzig 1823.

1436. **Chamisso, A. v.** Untersuchung eines Torfmoores bei Greifswald und ein Blick auf die Insel Rügen. Karsten's Arch. I. R., VIII, S. 129—139. 8⁰. Berlin 1824.

1437. — Ueber die Torfmoore bei Colberg, Gnageland und Swinemünde Karsten's Arch. I. R., XI, S. 3—26. 8⁰. Berlin 1826.

1438. **Koch, F.** Naturgeschichtliche Bemerkungen über das zwischen dem Trebel- und Recknitzthale gelegene Moor. Meckl. Arch. III, S. 147—159. 1849.

1439. **Odebrecht,** Ueber einige Bodenverhältnisse der Eisenbahn von Stargard nach Posen. [Tiefe Torfmoore.] Monatsber. d. Ges. f. Erdk. zu Berlin. Neue Folge, VI, S. 115—120. 8⁰. 1850.

1440. **Koch, F.** Ueber das Vorkommen von Steinen in dem grossen Wiesenthale der Recknitz und Trebel. Meckl. Arch. VIII, 1854, S. 127.

1441. **Hensel.** Ueber Einschlüsse aus den Torflagern des Havelbruchs. Z. d. d. g. G. VIII, 1850, S. 154. P.

1442. **Schumann, J.** Wintertour über den Zehlau-Bruch. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, V, S. 25—32. 8⁰. Königsberg 1860.

1443. — Zur Kenntniss des am Nemonien gelegenen grossen Moosbruchs. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, VIII, S. 49—56. 8⁰. Königsberg 1861.

1444. **Berendt, G.** Eigenthümlicher Moostorf. S. IX, 1868, Sitz. S. 5.

1445. **Schumann, C. R.** Ueber Torfmoore bei Golssen. Isis 1869, S. 160—161. B. M.

1446. **Caspary, R.** Ueber einen in Bestandtheilen, Farbe und Bruch eigenthümlichen Torf aus dem Gute Purpesseln. S. XI, 1870, Sitz. S. 22.

1447. **Dechen, H. v.** Die nutzbaren Mineralien und Gebirgsarten im Deutschen Reiche. 806 S. [Braunkohle, Torf, Raseneisenstein, Bernstein.] 8⁰. Berlin 1873.

1448. **Stiemer.** Ueber die Moosbrüche, insbesondere den Zehlaubruch bei Tapiau. S. XVI, 1875, Sitz. S. 7.

1449. **Jentzsch, A.** Bericht über die Moore der Provinz Preussen, ihre Ausdehnung, Beschaffenheit und Verwendungsfähigkeit zu technischen und Kulturzwecken. Mit 1 Taf. Fol. I. Beil. z. Protokoll der 5. Sitz. der Central-Moor-Commission. 1877. Ref. N. J. 1878, S. 659.

1450. — Ueber die Moore der Provinz Preussen. S. XIX, 1878, S. 91—131. Mit 1 Taf.

1451. — Die Mikrostruktur des Torfes. S. XXIV, 1883, Sitz. S. 45 bis 53. Ref. N. J. 1889, II, S. 167.

1452. **Früh, J. J.** Ueber Torf und Dopplerit. Mit 1 Taf. 88 S. 8⁰. Zürich 1883. Ref. N. J. 1884, II, 357.

1453. **Gümbel, C. W.** Beiträge zur Kenntniss der Texturverhältnisse der Mineralkohlen. Mit 3 Taf. Sitzber. d. k. bayr. Akad. d. Wiss. 1883, I, S. 111—216. Ref. N. J. 1884, I, 370.

1454. **Früh, J. J.** Kritische Beiträge zur Kenntniss des Torfes. Jahrb. der k. k. geol. Reichsanstalt XXXV, S. 677. Mit 1 Taf. (Ostpreussischer Martörv und Lebertorf.)

Vergl. No. 287; 1518; 1531—1532.

2. Alluviale Sandbildungen (Flugsand unter E III).

1455. **Weigel, C. E.** Observatio de Arena ferrea Rudensi. Gesterding's Pommersches Magazin II, S. 118—119. 4°. Stralsund und Greifswald 1776.

1456. **Girschner, N.** Der tönende Sand bei Kolberg. Peterm. geogr. Mitth. 1859, S. 119. Ref. N. J. 1859, S. 626.

1457. **Wald.** Bemerkungen über den neugebildeten Sandstein in Preussen. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge, IV, S. 305—310. 8°. Königsberg 1859.

1458. — Neubildung von Sandstein am Pissaflusse bei Wartenburg in O/Pr. Amtl. Ber. d. 35. Vers. deutscher Naturforscher und Aerzte in Königsberg S. 61. 4°. Königsberg 1860.

1459. **Meyn, L.** Geognostische Beschreibung der Insel Sylt und ihrer Umgebung. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. I, 4. 8°. Berlin 1876. [S. 30 Klingender Sand von Kolberg.]

1460. **Berendt, G.** Ueber klingenden Sand. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, S. 864—66. A. Ref. N. J. 1885, I, S. 302.

1461. **Ramann, E.** Ueber die Verwitterung diluvialer Sande. J. 1884, Anhang S. 1—19. Ref. N. J. 1889, II, S. 157.

1462. — Der Ortstein und ähnliche Secundärbildungen in den Diluvial- und Alluvialsanden. J. 1885, Anhang S. 1—57. Ref. N. J. 1889, I, S. 482.

1463. **Deecke, W.** Ueber den Magneteisensand der Insel Ruden. Mitth. d. naturw. V. f. Neuvorp. u. Rügen XX, S. 140 — 148. 8°. Berlin 1889.

3. Wiesenkalk und Kalktuff.

1464. **Ehrenberg, C. G.** Untersuchung der organischen Reste in den bei dem Bau der Posen-Stargarder Eisenbahn unfern Woldenberg gefundenen Kalkmergeln. [Vergl. Odebrecht No. 1439. Enthält auch Mittheilungen über die Havelthonmergel bei Brandenburg.] Monatsber. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin, Neue Folge, VI, S. 120—122. 8°. 1850.

1465. **Bennigsen-Förder, R. v.** Ueber die Entstehung eines Wiesenkalklagers bei Neustadt in Westpreussen. Z. d. d. g. G. XV, 1863, S. 8. P.

1466. **Kleefeld** und **Wrede.** Beschreibung und Abbildung einer merkwürdigen Tropfsteinhöhle bei Meschen unweit Putzig. Mit 1 Taf. 4°. V. N. Fr. 1829, S. 184.

1467. **Birner, H.** Durch reichlichen Manganoxyd-Gehalt ausgezeichneter Kalktuff [von Reinfeld bei Polzin]. Erdm. u. March. Journ. XLVI, S. 91. Ref. N. J. 1849, S. 575.

1468. **Streubel.** Pflanzenführender Kalktuff von Wildpark. Z. d. d. g. G. XXVI, 1874, S. 614. P.

4. Raseneisenstein und Vivianit.

1469. **Freiesleben, J. C.** Ueber das Vorkommen und die Benutzung des Raseneisensteins im Kottbusser Kreise. Freiesleben, geogn. Arbeiten VI, S. 216—244. Ref. Leonh. min. Tasch. 1821, S. 174.

1470. **Karsten, J. C. B.** Ueber die Erzeugung und Verarbeitung des Roheisens aus Wiesenerzen. 8°. Berlin 1828. Karsten's Archiv 1. R., XV, S. 3—69 [Lausitzer Raseneisenstein].

1471. **Hagen, J. H.** Chemisch-mineralogische Untersuchung einer merkwürdigen blauen Farberde aus den preussischen Torfbrüchen. Königsberger Anzeigen No. 33, 34, 37 u. 39 und besonders gedruckt Königsberg 1772.

1472. **Freiesleben, J. C.** Beiträge zur Mineralogischen Kenntniss von Sachsen. VI, 2. Freiberg 1817. [S. 141 Vivianit von Peitz und Kottbus.]

1473. **Schumann, C. R.** Ueber das Vorkommen des erdigen Eisenblau im Torf bei Golssen. N. Laus. Mag. XXX, S. 183—184. 4°. Görlitz 1853.

Vergl. No. 57. 1447.

5. Osteocolla und Blitzröhren.

1474. **Gleditsch.** Observationes de Osteocolla vera Marchiae Brandenburgensis. Histor. Acad. Reg. Sc. Berolin. III. 1748.

1475. — Beobachtungen von dem wahren Beinbruch (Osteocolla) der Mark Brandenburg. Hamburg. Mag. VIII, S. 574—603. 8°. Hamburg 1751.

1476. **Knobbe.** Ueber ein Kalkgebilde aus der Provinz [Preussen]. [Osteocollen.] S. V, 1864. Sitz. S. 18.

1477. **Holmgren.** Vorlegung sehr starker Osteocollen aus den Sandhügeln bei Berlin. V. N. Fr. 1869, Nov.

1478. **Rose, G.** Bildung der Osteocolla in den Dünen hinter Moabit. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 762. P.

1479. **Friedel, E.** Berliner Beinbruchstein. Mitth. d. Ver. f. d. Gesch. Berlins 1891, S. 1—8. — Naturwiss. Wochenschr. VII, S. 292. 4°. Berlin 1892.

1480. **Schumann, C. R.** Blitzröhren im Rundwall der Gehmlitz, eine halbe Stunde nordöstlich von Golssen. Isis 1867, S. 29—30.

1481. — Ueber eine Blitzröhre von Sellendorf bei Golssen. Isis 1867, S. 155.

1482. **Schumann, C. R.** Ueber die auf der Gehmlitz bei Golssen vorkommenden Cylinder und Röhren von eisensandsteinähnlicher Masse. N. Laus. Mag. XXXII, S. 83—86 u. XXXIII, S. 231 bis 232. 8°. Görlitz 1855 u. 56.

1483. **Lisch.** Ueber dasselbe. Ebenda XXXIII, S. 231—232 u. XXXIX, S. 105—106. 8°. Görlitz 1856 und 1862.

II. Organische Reste.

1. Wirbelthiere.

1484. **Ewald, J.** Bieberschädel aus dem Sumpfboden bei Berlin. V. N. Fr. 1864, Nov.

1485. **Geinitz, H. B.** Fossile Säugethiere aus Torfmooren bei Golssen. Isis 1871, S. 147. P.

1486. **Remelé, A.** Ueber Reste von Ursus spelaeus, Cervus elaphus und Cervus alces im Alluvium bei Eberswalde. Z. d. d. g. G. XXVII, 1875, S. 710. P.

1487. **Nehring, A.** Die Fauna eines masurischen Pfahlbaues. Naturwiss. Wochenschr. 1888, No. 2.

2. Conchylien.

1488. **Keilhack, K.** Die Gastropodenfauna einiger kalkhaltiger Alluvialbildungen Norddeutschlands. J. 1888, S. 134 — 149. Ref. N. J. 1890, II, S. 128.

1489. **Beyrich, E.** Ueber die den jetzigen lebenden Oberflächenverhältnissen angehörigen Süsswassermuscheln unter dem neuesten Berliner Infusorienlager. V. N. Fr. 1866, Nov.

Vergl. No. 698. 699.

3. Diatomeen.

1490. **Ehrenberg, C. G.** Ueber den Antheil mikroskopischer Organismen am Verschlämmen der Seehäfen in Wismar und Pillau, sowie am Schlick des Flussbettes der Elbe und des Nilbodens. Monatsber. Berl. Ak. 1841, S. 127.

1491. — Nachtrag über das Verschlämmen der Flussbetten und Häfen durch mikroskopische Organismen. [Häfen von Swinemünde und Danzig.] Monatsber. Berl. Ak. 1841, S. 201.

1492. — Weitere Resultate seiner Untersuchungen über die in Berlin lebenden mikroskopischen unterirdischen Organismen. Monatsber. Berl. Akad 1841, S. 362—364.

1493. — Vorläufige Nachricht über ein Lager fossiler mikroskopischer Organismen in Berlin. Monatsber. Berl. Akad. 1841, S. 231 u. 362. 8°. Berlin.

1494. — Ueber ein Lager fossiler mikroskopischer Organismen in Berlin. Pogg. Ann. 1841, LIV, S. 436—442. Ref. N. J. 1842, S. 752.

1495. **Ehrenberg, C. G.** Das unsichtbar wirkende organische Leben. [Alluviale Diatomeen von Berlin, diluviale von Klieken, Foraminiferen der Rügenschen Kreide] 53 S. 8°. Berlin 1842.

1496. **Schumann, J.** Das Königsberger Infusorienlager. Neue Preuss. Prov.-Bl. And. Folge XII, S. 272—282. 8°. Königsberg 1857.

1497. — Preussische Diatomeen. S. III, 1862, S. 166—193. Mit 2 Taf. — S. IV, 1864, S. 13—23. Mit 1 Taf. — S. X, 1869, S. 83—88. Mit 1 Taf.

1498. **Ehrenberg, C. G.** Ueber zu erwartende Aufschlüsse der Berliner Baugrundverhältnisse bei der neuen Markthalle. V. N. Fr. 1866, Jan.

1499. — Ueber die Schlammsubstanz aus dem Möwer Luch auf dem Plane der Görlitzer Eisenbahn. V. N. Fr. 1866, Febr.

1500. — Ueber das an verschiedenen Stellen Berlins unter der Oberfläche liegende mächtige Lager von Infusorien-Kieselerde. Monatsber. Berl. Akad. 1866, S. 305—309. 8°. Berlin 1867.

1501. **Stampf, v.** Ueber das Infusorienlager des Baugrundes der Nationalgallerie als Fortsetzung desjenigen unter dem Neuen Museum. V. N. Fr. 1866, Oct.

Vergl. No. 1411.

E. Gewässer.

I. Alte Hydrographie Norddeutschlands.

1502. **Buch, L. v.** Ueber die geognostischen Systeme von Deutschland. [Alte Hydrographie.] Leonh. Taschenb. XVIII, 1824, S. 501 bis 506.

1503. **Hoffmann, F.** Geognostische Beschreibung der Hervorragungen des Flötzgebirges bei Lüneburg und bei Segeberg, mit einem Anhange über die Richtung der Norddeutschen Flussthäler und die Lüneburger Haide. Gilbert's Annalen der Physik XVI, S. 55—73. 8°. Leipzig 1824.

1504. **Girard, H.** Ueber den ehemaligen Lauf der Oder. Verh. d. Ges. f. Erdk. N. F. I, 1844, S. 122—126.

1505. **Lincke, A.** Beiträge zur Kenntniss der Umgegend Stettins. [Alte Hydrographie.] 21 S. Programm. 4°. Stettin 1859.

1506. **Girard, H.** Ueber Oberflächen- und Strukturverhältnisse der norddeutschen Ebene. [Alte Hydrographie.] Monatsber. d. Ges. f. Erdk. zu Berlin. Neue Folge III, 1846, S. 87—92.

1507. **Behm, A.** Ueber die Bildung des unteren Oderthals. Z. d. d. g. G. XVIII, 1866, S. 777—806. A.

1508. **Berendt, G.** Das Niementhal und seine geologische Entwickelung. S. XI, 1870, Sitz. S. 9.

1509. — Ueber Wasserläufe im norddeutschen Flachlande in der Diluvialzeit. S. XVI, 1875, Sitz. S. 22.

1510. **Berghaus, A.** Die frühere Oberflächengestalt der Mark Brandenburg. [Alte Hydrographie.] Gaea XIII, S. 281—292. Köln und Leipzig 1877.

1511. **Dulk, L.** Ueber den Einfluss der Erdrotation auf die Veränderung der Flussläufe. [Zur alten Hydrographie Norddeutschlands.] Z. d. d. g. G. XXXI, 1879, S. 224. P.

1512. **Delitsch, O.** Das norddeutsche Tiefland. Aus allen Welttheilen XI, S. 185—187, 209—211 und 227—231. Leipzig 1880.

1513. — Deutschlands Oberflächenform. Versuch einer übersichtlichen Darstellung auf orographischer und geologischer Grundlage. 8⁰. Breslau 1880.

1514. **Wichmann, E. H.** Die Elbmarsch und die Flüsse der deutschen Tiefebene. Gaea XVII, S. 193—199. 265—271. 4⁰. Köln und Leipzig 1881.

1515. **Löw, E.** Ueber Perioden und Wege ehemaliger Pflanzenwanderungen im norddeutschen Tieflande. Linnaea XLII, 1879. Berlin. Ref. N. J. 1882, II, S. 299.

1516. **Löwe, F.** Ueber Thalbildung. 136 S. [S. 108 — 110. Entstehung der baltischen Seenplatte und der Durchbruchsthäler von Oder und Weichsel.] 8⁰. Prag 1884.

1517. **Keilhack, K.** Ueber alte Elbläufe zwischen Magdeburg und Havelberg. Mit 1 Taf. J. 1886, S. 236—252. Ref. N. J. 1888, II, S. 459.

1518. — Ueber Deltabildungen am Nordrande des Fläming und über Gehängemoore auf demselben. J. 1886, S. 135 — 147. Ref. N. J. 1888, II, S. 458.

1519. **Laufer, E.** Bemerkungen über die Fortsetzung des alten Havellaufes vom Schwielow-See und Caniner Luch nach Brandenburg. J. 1886, S. 19—21.

1520. **Klein, H. J.** Ueber die Entstehung der Seen und Wasserläufe der norddeutschen Diluviallandschaft. Gaea XXIII, S. 137—149. 4⁰. Köln und Leipzig 1887.

1521. **Schreiber.** Ueber ein altes durch den Hafenbau bei Magdeburg aufgedecktes Elbstrombett. Jahresber. u. Abhandl. des naturwiss. Vereins in Magdeburg 1891, S. 47—56.

1522. — Ueber ein bei Magdeburg aufgedecktes altes Elbbett. Z. d. d. g. G. XLIV, 1892, S. 135—138.

1523. **Zache, E.** Die Entwässerung des neumärkischen Plateaus am Ende der diluvialen Abschmelzperiode. Z. f. d. ges. Naturwiss. LXIV, S. 201—223. 8⁰. Leipzig 1892.

II. Die Ostseeküste.

1524. **Egerland, E. B.** Anmerkung von der untergegangenen Pommerschen Stadt Regamünde. Abgedruckt in J. C. Dähnert's Pommerscher Bibliothek, IV. Bd., 1 Stück, S. 1 — 3. 8⁰. Greifswald 1755.

1525. **Hartig, G. L.** Bemerkungen über die Versandungen an der Ostseeküste. Forst- und Jagdarchiv von und für Preussen III (1818), S. 113.

1526. **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über die Gewässer der Ostseeküste und die Beschaffenheit des Bodens im Königreich Preussen. 4°. Königsberg 1829.

1527. **Bujack, J. G.** Hat sich das Verhältniss des Ostseespiegels zu den Küsten in der historischen Zeit geändert? Preuss. Prov.-Bl. X, S. 667 u. XI, S. 3—23. 8°. Königsberg 1833 u. 34.

1528. **Quandt.** Ueber die Verluste der pommerschen Küste an die Ostsee. Baltische Studien IV, 2, S. 1—7. 8°. Stettin 1837.

1529. **Anonym.** Beobachtungen über die Ostseeküsten von der Weichselmündung bis Pommern. Preuss. Prov.-Bl. XVIII, S. 367—376. 8°. Königsberg 1837.

1530. **Helmersen, G. v.** Ueber das langsame Emporsteigen der Ufer des baltischen Meeres und die Wirkung der Wellen und des Eises auf dieselben. Bull. Acad. XIV, col. 193—217. St. Petersburg 1856.

1531. **Schumann, J.** Die untermeerischen Wälder zwischen Rixhöft und dem Sassiner Torfmoor. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge IV, S. 236—242. 8°. Königsberg 859.

1532. **Bennigsen-Förder, R. v.** Submariner Wald bei Kolberg. **Tamnau.** Desgl. auf der Nehrung bei Kahlberg. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 183. P.

1533. **Anonym.** Der Salzgehalt der Ostsee. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VII, S. 336—338. 8°. Königsberg 1861.

1534. **Foss.** Die preussischen Ostseeküsten. Z. f. allgem. Erdkunde. Neue Folge XI, S. 247—257. 8°. Berlin 1861.

1535. **Schumann, J.** Ueber Hebung und Senkung der Ostseeküste. Neue Preuss. Prov.-Bl. 1864, S. 311. 8°. Königsberg.

1536. — Hebung und Senkung der südlichen Küste des baltischen Meeres. Neue Preuss. Prov.-Bl. 1864. 8°. Königsberg.

1537. **Hagen, G.** Die preussische Ostseeküste in Betreff der Frage, ob dieselbe eine Hebung oder eine Senkung bemerken lässt. Math. Abh. der Berl. Akad. 1865, S. 21—41. 4°. Berlin 1866.

1538. **Boll, E.** Beiträge zur Geologie Mecklenburgs. III. Umgestaltung des Bodens durch Versetzung älterer Stoffe. [Aenderungen im Küstengebiete der Ostsee.] Meckl. Arch. XIX, S. 130—267. 1868.

1539. **Paschen.** Beitrag zur Untersuchung der Frage über Hebung der deutschen Ostseeküste. Stat. Bureau, Schwerin 1869.

1540. **Jentzsch, A.** Das Schwanken des festen Landes. S. XVI, 1875, S. 91—106. 4°. Königsberg 1875.

1541. **Lehmann, P.** Pommerns Küste von der Dievenow bis zum Darss. Mit 1 Karte. 4°. Breslau 1878.

1542. **Scholz, M.** Geologische Beobachtungen an der Küste von Neuvorpommern. J. 1882, S. 95—114. Ref. N. J. 1884, II, S. 390.

1543. **Lehmann, P.** Das Küstengebiet Hinterpommerns. Z. d. Ges. f. Erdk. XIX, S. 332—404. Berlin 1884. Ref. N. J. 1887, I, S. 452.

1544. **Bornhöft, E.** Der Greifswalder Bodden, seine Morphologie, geologische Zusammensetzung und Entwickelungsgeschichte. Mit 1 Karte. II. Jahresber. d. geogr. Ges. zu Greifswald 1883/84. Greifswald 1885, S. 3—72. Ref. N. J. 1887, I, S. 120.

1545. **Jentzsch, A.** Ueber die Gestaltung der preussischen Küste. S. XXVIII, 1887, Sitz. S. 38.

Vergl. No. 33.

III. Haffe, Nehrungen, Dünen.

1546. **Titius, J. G.** Abhandlung über die Frage, welches sind die dienlichsten und am wenigsten kostbaren Mittel, der überhand nehmenden Versandung der Danziger Nehrung vorzubeugen. 4 Bogen. 4°. Leipzig 1768.

1547. **Gleditsch, J. G.** Physikalisch-ökonomische Betrachtungen über den Heideboden in der Mark Brandenburg, dessen Erzeugung, Zerstörung und Entblössung des darunter liegenden Flugsandes, nebst einigen darauf gegründeten Gedanken, einen dergleichen Flugsand durch Wiederherstellung seiner natürlichen Erd- oder Rasendecke feste oder stehend zu machen. 6 Bogen. 8°. Berlin 1782.

1548. **Feldt.** Beschreibung der Bodenbeschaffenheit der frischen Nehrung bei Danzig. Uebers. d. Arb. d. Schles. Ges. v. J. 1826, S. 54. 6. Bull. der naturwiss. Sektion 1826, S. 27.

1549. **Blesson.** Ueber Sand und Dünen. Hertha, Zeitschr. f. Erd-, Völker- und Staatenkunde XI, S. 177—196 u. 279—291. 8°. Stuttgart 1828.

1550. **Jachmann.** Nachrichten über die kurische Nehrung. Preuss. Prov.-Bl. I, S. 195—220 und 310—334. 8°. Königsberg 1829.

1551. **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über die Entstehung und den gegenwärtigen Zustand des kurischen Haffes und der Nehrung, und über den Hafen bei Memel. Preuss. Prov.-Bl. V, S. 122 bis 138. 8°. Königsberg 1831.

1552. — Beschreibung des Frischen Haffes, der Nehrung, des Hafens bei Pillau u. s. w. Preuss. Prov.-Bl. VII, S. 356—364; 462 bis 470; 594—604. IX, S. 42—56; 151—165; 261—268; 429—440; 568—574; 668—675. 8°. Königsberg 1832 und 1833.

1553. **Zernecke, W. F.** Der Dünendurchbruch bei Neufähr in der frischen Nehrung am 1. Februar 1840. Preuss. Prov.-Bl. XXIII, S. 359—363. 8°. Königsberg 1840.

1554. **Schumann, J.** Die wandernden Dünen auf der kurischen Nehrung. Neue Preuss. Prov.-Bl. III, 1. 1859. — Peterm. Mitth. 1859, S. 196. 4°. Gotha.

1555. — Ein Tag in Schwarzort [Kurische Nehrung]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge III, S. 1—9. 8°. Königsberg 1859.

1556. — Ein Wald unter dem Walde [Kurische Nehrung]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge III, S. 91—97. 8°. Königsberg 1859.

1557. **Schumann, J.** Von Nidden nach Cranz [Kurische Nehrung]. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge III, S. 155—164. 8°. Königsberg 1859.

1558. — Wanderung über die frische Nehrung. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge III, S. 275—282. 8°. Königsberg 1859.

1559. — Ein Streifzug über die Halbinsel Hela. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge IV, S. 132—148. 8°. Königsberg 1859.

1560. — Aus Schwarzort. [Kurische Nehrung.] Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VI, S. 160—168. 8°. Königsberg 1860.

1561. — Der Strand zwischen Rossitten und Sarkau. [Kurische Nehrung.] Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VI, S. 42—47. 8°. Königsberg 1860.

1562. — Die Halbinsel Hela. Neue Preuss. Prov.-Bl. 3. Folge VIII, S. 236—243. 8°. Königsberg 1861.

1563. **Klinsmann.** Ueber Bildung und Entstehung von Humus und Festlegung des fliessenden Dünensandes durch Stereonema Chthonoblastus Al. Br. S. II, 1861, S. 127—130.

1564. **Berendt, G.** Reisebilder von der Kurischen Nehrung. S. VII, 1866, Sitz. S. 15 und S. VIII, 1867, Sitz. S. 6.

1565. **Ohlert, B.** Skizzen aus Alt-Preussen II. Das frische Haff. Altpreuss. Monatshefte III, S. 97—122. Königsberg 1866.

1566. **Berendt, G.** Reise über die Kurische Nehrung im Sommer 1866. Altpreuss. Monatshefte IV, S. 201—217; 297—317; 393—409. Königsberg 1867.

1567. — Geologie des Kurischen Haffes und seiner Umgebung, zugleich als Erläuterung zu Section 2, 3 und 4 der geologischen Karte von Preussen. Königsberg 1869. 110 S. 6 Taf. Ref. N. J. 1870, S. 369.

1568. **Passarge, L.** Ueber Veränderungen an der Kurischen Nehrung. S. X, 1869, Sitz. S. 24—25. S. XI, 1870, Sitz. S. 3.

1569. **Berendt, G.** Die Geologie des Kurischen Haffes und seiner Umgebung. S. IX, 1870, S. 131—238. Mit 6 Taf.

1570. — Geologie des Kurischen Haffes und seiner Umgebung. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, S. 173—188. A.

1571. **Passarge, L.** Die Kurische Nehrung. Zustände und Wandelungen. Altpreuss. Monatshefte VIII, S. 20 — 45; 97 — 117; 193—214. 8°. Königsberg 1871.

1572. **S—g.** Geschichte des Kurischen Haffes. Z. d. Ges. f. Erdkunde Bd. VI, S. 77—85. 8°. Berlin 1871.

1573. **Berendt, G.** Die Wanderdünen der Kurischen Nehrung. Ergänzungsblätter zur Kenntniss der Gegenwart. Hildburghausen 1871, Bd. VII, S. 739.

1574. **Wachsen.** Dünenbildung und Bernsteingewinnung auf der Kurischen Nehrung. Arch. f. Post u. Telegr. 1876, IV, S. 78.

1575. **Wunderlich.** Die kurische Nehrung. Aus allen Welttheilen VIII, S. 49—51 und 86—88. Leipzig 1877.

1576. **Berghaus, A.** Das Dünengebiet längs der Ostsee im Stettiner Regierungsbezirk. Ausland 1880, No. 35.

1577. **Bezzenberger, A.** Die kurische Nehrung und ihre Bewohner. Mit 1 Karte. Forsch. z. D. Landes- u. Volkskunde Bd. III, Heft 4, S. 161—300. 8⁰. Stuttgart 1889.

1578. **Panzer.** Die Verbindung des frischen Haffs mit der Ostsee in geschichtlicher Zeit. Mit einem Excurs über Witland und einer Karte. Altpreuss. Monatshefte XXVI, S. 259—295. Königsberg 1889.

1579. **Berendt, G.** Ein Baumkirchhof. Naturwiss. Wochenschr. V, S. 4—5. 4⁰. Berlin 1890.

Vergl. No. 162.

IV. Seen.

1580. **Bolk.** Etwas über die Entstehung der Seen überhaupt und einige Bemerkungen über den Spirding und dessen Umgebungen insbesondere. Beitr. zur Kunde Preussens III (1820), S. 314.

1581. **Hofer.** Ueber einige Untersuchungen unserer einheimischen Süsswasserseen. S. XXV, 1884, Sitz. S. 43.

1582. **Jentzsch, A.** Ueber die Bildung der preussischen Seen. Z. d. d. g. G. XXXVI, 1884, S. 699 — 702. P. Ref. N. J. 1886, I, S. 98.

1583. **Geinitz, F. E.** Ueber die Entstehung der mecklenburgischen Seen. Meckl. Arch. XXXIX, S. 1 — 20. 1885. [Entstehung der baltischen Seen.]

1584. — Die Seen, Moore und Flussläufe Mecklenburgs. Ein Versuch zur Erklärung der Entstehung der Seen und Wasserläufe der Diluviallandschaft, sowie der Küstenbildung. XII und 132 S. mit 2 Karten und 1 Taf. 4⁰. Güstrow 1886.

1585. **Ule, W.** Die Tiefenverhältnisse der Masurischen Seen. Mit 5 Taf. J. 1889, III, S. 3—54.

1586. — Die Tiefenverhältnisse der Masurischen Seen. Habil.-Schr. Halle-Wittenberg. 54 S.

1587. **Schmidt, K. E.** Von Masurens Seen. Mit 1 Karte. Deutsche Rundschau f. Geogr. u. Statistik XIII, S. 433. Wien 1890—91.

1588. **Ule, W.** Die Seen des baltischen Höhenrückens. Ausland 1892, No. 43—45.

V. Flüsse.

1589. **Hoff, v.** Einige Bemerkungen über eine in der Havel entstandene Insel. Mit 1 Taf. Mag. d. Ges. nat. Fr. I, S. 233—242. 4⁰. Berlin 1807.

1590. **Pauly.** Beschreibung der Weichselniederungen in Westpreussen von Thorn bis Danzig in technischer Hinsicht, auch Vorschläge, wie die Deiche in Zukunft vor Deichbrüchen gesichert werden können, besonders in Berücksichtigung der vielen Durchbrüche im Jahre 1829. Preuss. Prov.-Bl. IV, S. 105 — 153. 8⁰. Königsberg 1830.

1591. **Wutzke, J. C.** Bemerkungen über die Litthauische Niederung, der sich durch dieselbe ziehenden Wasserläufe, welche zum Theil die grosse Wasserstrasse von Königsberg nach Polen und Russland bilden und über die Entstehung und Unterhaltung der Bedeichungen der Ströme, zum Schutz der Niederungen vor Ueberschwemmungen. Preuss. Prov.-Bl. VI, S. 28 bis 61. 8⁰. Königsberg 1831.

1592. **Semmler.** Der Elbstrom von seinem Ursprung bis zu seiner Mündung in die Nordsee. Text von C. H. W. Münnich. Dresden 1846.

1593. Statische Beschreibung der Gewässer des Regierungs-Bezirks Stettin. Beiträge zur Kunde Pommerns S. 25 — 57. 8⁰. Stettin 1850.

1594. **Passarge, L.** Aus dem Weichseldelta. Reiseskizzen. Mit 1 Karte. 8⁰. Berlin 1857.

1595. **Schwieger.** Skizze vom Weichsel-Delta. Die Provinz Preussen u. s. w. (S. No. 145.) S. 225 — 242. 8⁰. Königsberg 1863.

1596. **Parey, C.** Die Weichselniederungen vor und nach der Eindeichung. Altpreuss. Monatshefte VII, S. 648—658. Königsberg 1870.

1597. **Schreiber.** Die Wasserverhältnisse in der Umgebung Magdeburgs. Abh. d. nat. V. Magdeburg, Heft 5, S. 1 — 19. 8⁰. Magdeburg 1874.

1598. **Hilliges, M.** Das Oderbruch vor und nach den Eindeichungen. gr.-8⁰. Wriezen 1875.

1599. **Stiemer.** Ueber Wasserläufe in der Provinz Preussen. S. XVI, 1875, Sitz. S. 24—26.

1600. **Credner, G. R.** Die Deltas, ihre Morphologie, geographische Verbreitung und Entstehungsbedingungen. 74 S. mit 2 Tafeln, Karten. [Weichsel- und Memeldelta.] Ergänzungsheft No. 56 zu Petermann's geographischen Mittheilungen. 4⁰. Gotha 1878.

1601. **Klockmann, F.** Ueber die gesetzmässige Lage des Steilufers einiger norddeutscher Flussthäler. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 819. P.

1602. — Ueber die gesetzmässige Lage des Steilufers einiger Flüsse im norddeutschen Flachland. Mit 2 Taf. J. 1882, S. 173 bis 189. Ref. N. J. 1884, II, S. 389.

1603. **Maenss.** Die Elbe bei Magdeburg. 10 S. mit Karte und 5 Taf. Mitth. d. Ver. f. Erdk. zu Halle 1885.

1604. **Jentzsch, A.** Ueber die Ueberschwemmungsgebiete der Nogat. S. XXIX, 1888, Sitz. S. 14.

1605. **Keilhack, K.** Ueber die Lage der Wasserscheide auf der baltischen Seenplatte. Mit 1 Karte. Peterm. Mitth. 1881, S. 31—34.

1606. **Varges, W.** Der Lauf der Elbe im norddeutschen Flachlande. I. Th. Jahresber. d. Realgymn. zu Ruhrort 1891. Progr. No. 482. 4⁰. 22 S. Ref. N. J. 1891, II, S. 333. — II. Th. 4⁰. Ruhrort 1892. 26 S.

Vergl. No. 162.

VI. Mineralquellen.

1607. **Detharding, G.** Discursus vom Gesundbrunnen in Kentz, in Pommern. Güstrow 1690.

1608. **Kienast, M.** Vom Vorpommerschen Heilbrunnen. Stralsund 1690.

1609. **Gerdes, J.** Beschreibung des Gesundbrunnens zu Kentz. Stettin 1690.

1610. **Lembcke, C.** Kurtzer Bericht vom Kentzer Gesundbrunnen. Stralsund 1706.

1611. **Luther, D. F.** Zwei Disputationes vom Kentzer Gesundbrunnen. Stettin 1706 und 1709.

1612. **Külbens, J. A.** Kurtze jedoch ausführliche Nachricht von dem bei Beltzig entsprungenen Gesundbrunnen und dessen Wirkung. 4°. Wittenberg 1715.

1613. **Steuerlin, F. W.** Gedanken von dem Gesundbrunnen an dem also genannten Marienberg [bei Lübben]. 4°. Lübben 1719.

1614. — Physikalische und medicinische Gedanken von dem Ursprunge und Eigenschaften, Nutzen und Gebrauch des Gesundbrunnens zu Biebersdorf [bei Lübben]. 4°. Lübben ohne Jahr.

1615. **Pfeiffer, S. A.** Von den Gesundbrunnen zu Barth und Kentz. Stralsund 1722.

1616. **Heyderich, P.** Nachricht von Kentz und dem daselbst befindlichen Brunnen. Erstes Stück. Stralsund 1742. Abgedruckt in Gesterding's Pommerschem Magazin III, S. 266—275. 4°. Rostock 1777.

1617. **Riedel, J. C.** De fonte medicato Vitembergensi. Wittenberg 1748.

1618. **Thibesii, D. G.** Historischer und Physicalischer Bericht von dem Hinter-Pommerschen Poltzinschen mineralischen Brunnen. J. C. Dähnert's Pommersche Bibliothek. II. Bd. 2. Stück. S. 56—60. 8°. Greifswald 1753.

1619. **Schaarschmidt, A.** Nachricht von den Gegenden am Gesundbrunnen bei Freyenwalde. 8°. Berlin 1761.

1620. **Zückert.** Systematische Beschreibung aller Bäder und Gesundbrunnen Deutschlands. 1768.

1621. **Hagen, T. P. v. d.** Beschreibung der Stadt Freyenwalde, des dasigen Gesundbrunnen und Alaunwerks, aus Urkunden und glaubhaften Nachrichten zusammengetragen. 124 S. mit 7 Karten u. Taf. 4°. Berlin 1784.

1622. **Kühn.** Systematische Beschreibung der Bäder und Gesundbrunnen Deutschlands. 1789.

1623. **Herz, S.** Versuch einer medicinischen Ortbeschreibung von Prenzlau. [Mineral-Quellen.] Berlin 1790.

1624. **Willich, M. v.** Vorläufer einer künftigen ausführlichen Beschreibung des Gesundbrunnens zu Sagard auf der Insel Rügen, nebst Anzeige von dessen Bestandtheilen und den bei und um denselben gemachten Anlagen. 5 Bogen. 8°. Stralsund 1795.

1625. **Willich, M. v.** Neuere Nachricht vom Gesundbrunnen zu Sagard auf der Insel Rügen. Weigel's Magazin für Freunde der Naturlehre u. s. w. IV, 1, S. 1—14. 8°. Berlin, Stralsund und Greifswald 1796.

1626. **Lehmann, J. G.** Historisch-physikalische Nachricht von dem Freyenwaldischen Bade und Alaunwerke. Physik. Belustig., 7. u. 9. Stück, S. 508 und 718.

1627. **Fuchs.** Systematische Beschreibung aller Gesundbrunnen und Bäder der bekannten Länder. Jena und Leipzig 1801.

1628. **Serlo, M. L.** De aqua minerali in pago Neomarchiae Gleissensi nuper detecta. Inaug.-Diss. 1817.

1629. **Henning, J. G. F.** Die salinischen Eisenquellen bei Zerbst und die daraus hervorgegangenen Erfahrungen. 8°. Zerbst und Leipzig 1818.

1630. **John.** Das Mineralbad zu Gleissen. Berlin 1821.

1631. **Stucke.** Abhandlung von den Mineralquellen. 1831.

VII. Salz und Salzquellen. Petroleum.

1632. **Wachse, J. F.** Denckmal der Colbergischen Sülzengeschichte. Gesterding's Pommersches Magazin II, S. 209—220. 8°. Stralsund und Greifswald 1772.

1633. **Weigel, C. E.** Observatio de Salinis quibusdam. [Sülz, Richtenberg, Greifswald.] Gesterding's Pommersches Magazin II, S. 117—118. 4°. Stralsund und Greifswald 1776.

1634. **Hagen.** Zur Geschichte der Salzquellen in Ponnau. Beitr. zur Kunde Preussens I, S. 241—248. 8°. Königsberg 1818.

1635. **Blücher, H. v.** Chemische Untersuchung der Soolquellen bei Sülz nebst einer Uebersicht der wichtigsten Gebirgsverhältnisse Mecklenburg's und Neuvorpommerns. Berlin 1829.

1636. **Nowicki.** Beitrag zu Preussens Flora. [Salzquellen bei Thorn.] Preuss. Prov.-Bl. XX, S. 393 u. 94. 8°. Königsberg 1839.

1637. **Labęcki.** Gornictwo w Polsce I, S. 186. 1841. [Salzproduktion von Ciechocinek.]

1638. **Anonym.** Die Soolquellen Pommerns. Beitr. zur Kunde Pommerns I. Stettin 1847.

1639. **Ascherson, P.** Die Salzstellen der Mark Brandenburg, in ihrer Flora nachgewiesen. Mit 1 Karte. Z. d. d. g. G. XI, 1859, S. 90—100. A.

1640. **Bülow, v.** Die Saline Golchen. Baltische Studien XXVI, 2, S. 391—400. 8°. Stettin 1876.

1641. **Grässner.** Ueber die Soolemuthungen des Admiralgartenbades. Vortrags-Protokoll Hall. Zeitschr. f. d. ges. Nat. LXI, 1888, S. 641.

1642. **Berendt, G.** Der Soolquellenfund im Admiralsgartenbade in Berlin. Z. d. d. g. G. XL, 1888, S. 102—109. A.

1643. **Berendt, G.** Die Soolquelle im Admiralsgartenbad zu Berlin. Naturwissensch. Wochenschr. II, S. 9. 4⁰. Berlin 1888.

1644. **Raczynski, E.** Wspomnienie Wielkopolski [Erinnerungen an Gr. Polen]. 8⁰. Posen. [Salzquellen bei Obornik.]

1645. **Berendt, G.** Ueber den angeblichen Fund einer Petroleumquelle bei Mewe. S. IX, 1868, Sitz. S. 19.

1646. **Pallmann, R.** Petroleum in der Mark Brandenburg. (Vortrag.) Berlin 1882. 8⁰.

Vergl. No. 27.

F. Vermischtes.

I. Mineralien.

1647. **Borgstede.** Statistisch-topographische Beschreibung der Kurmark Brandenburg. 4⁰. Berlin 1788. [S. 216—223: Von den Mineralien der Kurmark.]

1648. **Schmidt, F. A.** Archiv für Bergwerksgeschichte, 2. Heft 1829. [Gold in der Niederlausitz.]

1649. **Arzruni, A.** Schwefel von Zielenzig. Z. f. Kryst. etc., VIII, 1883, S. 338. Ref. N. J. 1884, II, S. 307.

1650. **Gellhorn, O. v.** Ueber ein Vorkommen von gediegenem Schwefel in der märkischen Braunkohle. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O., I, S. 1—3. 8⁰. Berlin 1884.

1651. **Sur.** Schwefelkristalle von Senftenberg und Fürstenberg. Monatl. Mitth. Frankfurt a. O., VIII, S. 47. 8⁰. Berlin 1890.

1652. **Cohen, E.** Ueber eine Pseudomorphose nach Markasit aus der Kreide von Arkona auf Rügen. Mitth. d. naturw. Ver. f. Neuvorp. u. Rügen, XVIII, S. 7—10. 8⁰. Berlin 1887. Ref. N. J. 1888, I, S. 174.

1653. **Dahms, P.** Markasit als Begleiter des Succinit. Schr. d. nat. Ges. Danzig VIII, 1, S. 180—200. 8⁰. 1892.

1654. **Unger.** Der Schwefelkies-Bergbau auf der Insel Wollin. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XII, 1860, S. 546—566. A.

1655. **Anonym.** Ueber das Vorkommen eines Schwefelkiesganges von 1 Fuss Mächtigkeit im Tiefbaueinschnitt in Rüdersdorf. Z. f. d. Berg-, Hütten- und Salinenwesen in dem preuss. Staate XVII, Stat. Th. S. 175. 4⁰. Berlin 1869.

1656. **Wrede.** Mineralogische Bemerkungen über die Provinz Preussen. [Eisenerze.] Beitr. z. Kunde Preussens I, S. 413—434. 8⁰. Königsberg 1818.

1657. **Klebs, R.** Ueber Brauneisensteingeoden. S. XIX, 1878, S. 133 bis 148.

1658. **Hauchecorne, W.** Phosphorit vom Samlande. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 175. P.

1659. **Berendt, G.** Ergänzung zu den Analysen Samländischer Phosphorite. S. XXI, 1880, S. 71—72.

1660. **Jentzsch, A.** Ueber Phosphorite. S. XXIV, 1883, Sitz. S. 20.

1661. **Helm, O.** Ueber die in Westpreussen und dem westlichen Russland vorkommenden Phosphoritknollen und ihre chemischen Bestandtheile. Schr. d. nat. Ges. Danzig. N. F. VI, 2, S. 240 bis 242. 8⁰. 1885. Ref. N. J. 1886, II, S. 90.

1662. **Jentzsch, A.** Ueber rothe Quarze in preussischen Gesteinen. Z. d. d. g. G. XXXIV, 1882, S. 440. B. M.

1663. **Laspeyres.** Kalkspath von Sperenberg. Z. d. d. g. G. XX, 1868, S. 229. P.

1664. **Arzruni, A.** Ueber den Cölestin von Rüdersdorf und Mokkatam. Mit 1 Taf. Z. d. d. g. G. XXIV, 1872, S. 477—483. A. Ref. N. J. 1873, S. 184.

II. Meteoriten.

1665. **Göppert.** Ueber die Auffindung einer Meteoreisen-Masse in der Mark Brandenburg. Jahresber. d. Schles. Ges. v. J. 1847. Pogg. Ann. LXXIII, S. 330. 8⁰. Leipzig 1848.

1666. **Glocker, E. F.** Auffindung einer Meteoreisen-Masse in der Mark Brandenburg. Pogg. Ann. LXXIII, S. 329 u. 330. 8⁰. Leipzig 1848.

1667. **Rammelsberg, C.** Chemische Zusammensetzung des Meteoreisens von Seeläsgen bei Schwiebus. Pogg. Ann. LXXIV, S. 443 bis 448. 8⁰. Leipzig 1849. Ref. N. J. 1851, S. 696 u. 1852, S. 211.

1668. **Glocker, E. F.** Ueber die kristallinische Struktur des Eisens [Meteoreisen von Seeläsgen bei Schwiebus.] Pogg. Ann. LXXIII, S. 332—336. 8⁰. Leipzig 1848.

1669. **Rose, G.** Ueber die bei Schwetz aufgefundene Meteoreisenmasse. Pogg. Ann. LXXXIII, S. 594—596. 8⁰. Leipzg 1851. Ref. N. J. 1852, S. 847.

1670. **Rammelsberg, C.** Ueber das Meteoreisen von Schwetz. Z. d. d. g. G. III, 1851, S. 219, 331. P.

1671. — Analyse des Meteoreisens von Schwetz. Pogg. Ann. LXXXIV, S. 153—154. 8⁰. Leipzig 1851. Ref. N. J. 1852, S. 863.

1672. **Karsten.** Ueber Feuer-Meteore und über einen merkwürdigen Meteormassen-Fall, der sich früher bei Thorn ereignet hat. Monatsber. d. Akad. 1853, S. 30. 8⁰. Berlin. Verhandl. der Akad. d. Wiss. 1853, S. 1—17. 4⁰. Berlin.

1673. **Novicki, v.** Nachträgliche Notizen über die bei Wolfsmühle unweit Thorn gefundene Meteormasse. Neue Preuss. Prov.-Bl. And. Folge VI, S. 177—182. 8⁰. Königsberg 1851.

1674. **Rose, G.** Ueber den bei Linum, unweit Fehrbellin in der Mark Brandenburg, niedergefallenen Meteorstein. Pogg. Ann. XCIV, S. 169—172. 8⁰. Leipzig 1855.

III. Erdbeben.

Die chronikalische Erdbeben-Litteratur ist angegeben in:

Klöden, No. 58.

1675. **Boll, E.** Erdbeben in Pommern? Meckl. Arch. V, 1851, S. 215 bis 216.

1676. — Beiträge zur Geologie Mecklenburgs. II. Erdbeben. Meckl. Arch. XIX, 1865, S. 89—130.

IV. Sammlungen.

1677. **Jentzsch, A.** Mittheilungen aus dem Provinzialmuseum. S. XXVIII, 1887, Sitz. S. 17.

1678. — Ueber neue Zugänge zu den geologischen Sammlungen des Provinzialmuseums. S. XXIX, 1888, Sitz. S. 4.

1679. — Bericht über die Verwaltung des geologischen Provinzialmuseums. S. XXX, 1889, Sitz. S. 3.

1680. — Bericht über die Geologische Abtheilung des Provinzialmuseums der Physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. S. XXXI, 1890, S. 105—145.

1681. **Conwentz, H.** Bericht über die Verwaltung der naturhistorischen etc. Sammlungen des Westpreussischen Provinzialmuseums. [Versteinerungsführende Geschiebe, organische Reste des Di- und Alluvium.] 4°. Danzig, jährlich für die Jahre 1881 bis 1892.

V. Geschichtliches.

1682. **Bujack, J. G.** Ueber die Wichtigkeit des Studiums der Versteinerungen, mit Rücksicht auf die Verdienste preussischer Forscher um dasselbe. Preuss. Prov.-Bl. XVI, S. 313—331. 8°. Königsberg 1836.

1683. — Ueber preussische Naturforscher des 16., 17. und 18. Jahrhunderts. Preuss. Prov.-Bl. XXIII, S. 5—26. 193—209. 344—359. 481—498. XXIV, S. 1—13. 8°. Königsberg 1840.



Karten.

I. Das ganze Gebiet umfassend.

1684. **Penck, A.** Eiszeitliche Gletscherverbreitung in Europa. Maassstab 1 : 25000000. In Penck, A. No. 918.

1685. **Geer, G. de.** Skizze der zweiten Ausbreitung des skandinavischen Landeises. Z. d. d. g. G. XXXVII, 1885, Taf. XIII.

1686. **Jentzsch, A.** Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. 1 : 3700000. S. XXII, 1881, Taf. I.

1687. **Dechen, H. v.** Geologische Karte des Deutschen Reiches.

II. Geologische Karten grösserer Theile des Gebietes.

1688. **Wahnschaffe, F.** Uebersichtskarte über die Quartärbildungen der Umgegend von Magdeburg. Maassstab 1 : 200000. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St., Band VII, Heft 1. 1885.

1689. **Girard, H.** Geologische Karte der Gegend zwischen Magdeburg und Frankfurt a. O. Maassstab 1 : 500000. Berlin 1855. In Girard No. 31.

1690. **Glocker, C. F.** Geognostische Karte der Königl. Preuss. Oberlausitz. Maassstab 1 : 200000. Görlitz 1857. — Karte von den land- und forstwirthschaftlichen Bodenklassen der Königl. Preuss. Oberlausitz. Maassstab 1 : 200000. Görlitz 1857.

1691. **Scholz, M.** Geologische Karte der Osthälfte der Insel Rügen im Maassstabe 1 : 100000. Herausgegeben von der Königl. Preuss. Geologischen Landesanstalt als Festgabe zur allgemeinen Versammlung der deutschen geologischen Gesellschaft in Greifswald 1889.

1692. **Schultz.** Orographisch-geognostisch-hydrographische Karte von den Inseln Usedom und Wollin. Maassstab 1 : 330000. In Schultz, Beiträge, No. 100, Taf. III.

1693. **Keilhack, K.** Geologische Uebersichtskarte der Gegend zwischen Kolberg und Danzig. Maassstab 1 : 1000000. J. 1889, Taf. XXVI.

1694. **Berendt, G., Brauns, D., Dulk, L., Gruner, H., Keilhack, K., Laufer, E.** und **Wahnschaffe, F.** Geologische Uebersichtskarte der Umgegend von Berlin. Maassstab 1 : 100000. 1. Ausgabe 1880. 2. Ausg. 1885.

III. Geologische Karten kleinerer Theile des Gebietes einschl. der Stadtpläne.

1695. **Ströse, K.** Umgebung des Dorfes Klieken. Maassstab 1 : 25000. In Ströse, K. No. 1416.

1696. **Schreiber.** Geognostische Karte von Magdeburg. Ohne Maassstab. In Schreiber, No. 49, Festschr. z. 57. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte. 8°. Magdeburg 1884.

1697. **Berendt, G.** Geognostische Uebersichtskarte der Umgegend von Potsdam. Maassstab 1 : 100000. Zu Berendt, G. No. 66.

1698. **Laufer, E.** Bodenkarte von den Werderschen Weinbergen. Maassstab 1 : 12500. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. Band V, Heft 3. 1884.

1699. — Der Babelsberg. Maassstab 1 : 12500. J. 1880, Taf. XI.

1700. — Die Lagerungsverhältnisse des Diluvial-Thonmergels bei Werder. Maassstab 1 : 25000. J. 1881, Taf. XIII.

1701. **Bennigsen-Förder, R. v.** Geognostische Karte der Umgegend von Berlin. Maassstab 1 : 50000. In v. Bennigsen-Förder, R. No. 165.

1702. **Lossen, K. A.** Geologische Karte der Stadt Berlin. Maassstab 1 : 10000. Zu Lossen, K. A. No. 68.

1703. **Berendt, G.** und **Lossen, K. A.** Geologische Karte der Stadt Berlin. Maassstab 1 : 15000. Herausgeg. v. d. K. Preuss. Geolog. Landesanstalt 1880. 2. verbesserte Ausgabe 1885.

1704. **Orth, A.** Geologisch-agronomische Karte der Feldmark Rittergut Friedrichsfelde bei Berlin. Maassstab 1:5000. Zu Orth, A. No. 175.

1705. **Eck, H.** Geognostische Karte der Umgegend von Rüdersdorf. Maassstab 1 : 12500. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. Band I, Heft 1. 1872.

1706. **Orth, A.** Geognostisch agronomische Karte der Umgegend von Rüdersdorf, auf Grund der Eck'schen geologischen Karte agronomisch bearbeitet. Maassstab 1 : 25000. Abh. z. geol. Spec.-K. v. Pr. u. d. Thür. St. Band III, Heft 2. 1877.

1707. **Wahnschaffe, F.** Geologische Karte der nächsten Umgebung der Stadt Rathenow. Maassstab 1 : 12500. In Wahnschaffe, F. No. 237 und 238.

1708. **Scholz, M.** Geologische Uebersichtskarte der Umgegend von Greifswald. Maassstab 1 : 100000. Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u. Rügen XXI, Taf. II, 1890.

1709. — Geologischer Plan der Stadt Greifswald. Maassstab 1 : 10000. Mitth. d. nat. V. f. Neuvorp. u Rügen XXI, Taf. I, 1890.

1710. **Berendt, G.** Geologische Uebersichtskarte der Umgebung des Kurischen Haffes. S. IX, 1870, Taf. II.

IV. Geologische Karten, die Verbreitung einzelner Formationen oder Bildungen darstellend.

1711. Geologische Karte der Rüdersdorfer Triasinsel nach **Eck**. Maassstab 1 : 12500. In Wahnschaffe, F. No. 220.

1712. **Wessel, Ph.** Karte der Juraformation an den Odermündungen. Ohne Maassstab. Z. d. d. g. G. VI, 1854, Taf. IV.

1713. **Schubert.** Uebersichtskarte von den Bohrversuchen bei Inowraclaw. Maassstab 1 : 18000. Zu Schubert, No. 423. Z. f. d. B., H. u. S.-W. im preuss. Staate XXIII, Taf. I.

1714. **Schultz.** Karte von dem östlichen Theile der Feldmark Gleissen in der Neumark. Ohne Maassstab. [Verbreitung von Alaunerz und Braunkohlen.] In Schultz, Beiträge, No. 100. Taf. II.

1715. **Ottiliae.** Uebersichtskarte des Braunkohlen-Vorkommens in der Preussischen Provinz Sachsen. Maassstab 1 : 730000. Zu Ottiliae, No. 778. Z. f. d. B., H. u. S.-W. im preuss. Staate VII, Taf. XV.

1716. **Plettner.** Uebersichtskarte der Braunkohlen- und Alaunerde-Vorkommen in der Mark Brandenburg. Maassstab 1 : 2000000. Z. d. d. g. G. IV, 1852, Taf. IX.

1717. **Beyrich, E.** Geologische Karte der Verbreitung der Tertiärformation im Untergrunde Norddeutschlands. [Von Belgien bis Russland.] Ohne Maassstab. Zu Beyrich, E. No. 471. Abh. d. Ak. d. Wiss. 1855.

1718. **Berendt, G.** Uebersichtskarte der Lagerung der Tertiärformationen in West-Samland. Ohne Maassstab. S. VII, 1866. Taf. IV.

1719. **Zaddach, E. G.** Uebersicht über das Auftreten des Tertiärgebirges an der Samländischen Küste. Ohne Maassstab. S. VIII, 1867, Taf. V.

1720. **Berendt, G.** Verbreitung des Tertiärgebirges im Bereiche der Provinz Preussen. Ohne Maassstab. S. VIII, 1867, zwischen Taf. IV und Taf. V.

1721. **Runge, A.** Die Verbreitung der Braunkohlenformation, des oberen Jura und des Gypses im Regierungsbezirk Bromberg. Maassstab 1 : 500000. Mit 2 Nebenkarten: Die Gypsbrüche bei Wapno 1 : 25000. Die Stadt Inowraclaw 1 : 36000. Z. d. d. g. G. XXII, 1870, Taf. II.

1722. **Berendt, G.** Die Phosphoritzone Russlands und Andeutungen von deren Fortsetzungen nach Westen. Ohne Maassstab. J. 1880, Taf. X.

1723. **Klebs, R.** Das Tertiär von Heilsberg in Ostpreussen. Maassstab 1 : 12500. J. 1884, Taf. XXII.

1724. **Berendt, G.** Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. Maassstab 1 : 1350000. Sitz.-Ber. d. Akad. 1885, Taf. XIII.

1725. **Rosenberg-Lipinsky, v.** Die Verbreitung der Braunkohlenformation in der Provinz Posen. Ohne Maassstab. J. 1890, Taf. III.

1726. **Vollert, M.** Uebersichtskarte von den Braunkohlenablagerungen im Oberbergamtsbezirk Halle. Maassstab 1 : 300000. In Vollert, No. 780.

1727. **Nathorst, A. G.** Uebersicht der Fundorte fossiler Glacialpflanzen in Europa. Ohne Maassstab. In Nathorst, A. G. No. 1401.

1728. **Jentzsch, A.** Verbreitung der diluvialen Meeresfauna im Ostseebecken. [Vom Ostrande der Nordsee bis zur russischen Grenze reichend.] Maassstab 1 : 2000000. J. 1884, Taf. XXVII.

1729. **Penck, A.** Verbreitung der inneren jüngeren Moränen und der äusseren lössbedeckten Moränen sowie der Funde des palaeolithischen Menschen in Deutschland. Maassstab 1 : 5000000. In Penck, A. No. 918.

1730. **Geinitz, E.** Uebersichtskarten der Geschiebestreifen (Endmoränen) in Mecklenburg. [Auf Vorpommern und die Mark übergreifend.] Maassstab 1 : 1850000 und 1 : 3700000. Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde Bd. I, Heft 5.

1731. **Berendt, G.** und **Wahnschaffe, F.** Die südbaltische Endmoräne. Ohne Maassstab. J. 1887, Taf. XV.

1732. **Berendt, G.** Die südliche baltische Endmoräne. Ohne Maassstab. J. 1888, Taf. I.

1733. Die Uckermärkische Endmoräne. Nach den Beobachtungen von **Berendt, Schröder** und **Wahnschaffe.** Ohne Maassstab. In Wahnschaffe, F. No. 937.

1734. **Zache, E.** Geschiebestreifen im Kreise Königsberg in der Neumark. Maassstab 1 : 300000. Z. f. Naturwiss. LXI, Taf. I.

1735. — Die unveränderten Moränen in den Ländern Teltow und Lebus. Maassstab 1 : 750000. Z. f. Naturwiss. LXIII, Taf. I.

1736. **Wahnschaffe, F.** Uebersichtskarte über die Richtung der bisher im norddeutschen Glacialgebiete bekannt gewordenen Glacialschrammen auf anstehendem Gestein. Maassstab 1 : 2700000. Z. d. d. g. G. XXXV, 1883, Taf. XXVII.

1737. **Schultz.** Geognostische Karte von dem Vorkommen des Raseneisensteins bei Berlin. Maassstab 1 : 1000000. Schultz, Grund- und Aufrisse, No. 57, Taf. IV.

1738. **Ascherson, P.** Die Salzstellen der Mark Brandenburg. Z. d. d. g. G. XI, 1859, Taf. II.

1739. **Berendt, G.** Die Entwickelung des Kurischen Haffes in 5 Karten. Maassstab 1 : 2500000. S. IX, 1870, Taf. III.

1740. — Wanderung des Dünenkammes der Kurischen Nehrung. Maassstab 1 : 100000. S. IX, 1870, Taf. I.

1741. **Jentzsch, A.** Geologische Skizze des Weichseldeltas. Maassstab 1 : 466000. [Im Nebenkärtchen der Weichseldurchbruch 1840.] S. XXI, 1880, Taf. I.

V. Alte Hydrographie, Seentiefenkarten, Höhenschichtenkarten.

1742. **Keilhack, K.** Uebersichtskarte der Elbarme zwischen Burg und Havelberg. Maassstab 1 : 400000. J. 1886, Taf. VII.

1743. **Delitsch, O.** Norddeutsche Ebene: die ehemaligen Stromläufe. Maassstab 1 : 6750000. In Delitsch, O. No. 1513.

1744. **Berendt, G.** Alte Thal- und Rinnenbildung im norddeutschen Flachlande. Ohne Maassstab. [Zwischen Berlin und Driesen.] Z. d. d. g. G. XXXI, 1889, Taf. I.

1745. **Wahnschaffe, F.** Karte der Thalniederungen in der Umgegend von Rathenow. Maassstab 1 : 500000. In Wahnschaffe, F. No. 76.

1746. **Berendt, G.** Uebersichtskarte eines Theiles des norddeutschen Urstromgebietes. — In jeder der Erläuterungen zu den Lieferungen 34. 35. 38. 42 und 54 der geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten enthalten.

1747. **Keilhack, K.** Das abflusslose Gebiet und die Wasserscheide auf der Baltischen Seenplatte. Maassstab 1 : 850000. [Zwischen Dramburg und Danzig.] In Keilhack, K. No. 1605.

1748. **Bornhöft.** Tiefenkarte des Greifswalder Bodden. Ohne Maassstab. Jahresber. d. geogr. Ges. zu Greifswald 1883/84, Taf. I.

1749. **Ule, W.** Tiefenkarten der Masurischen Seen. Maassstab 1:100000. J. 1889, Taf. VI—X.

1750. **Keilhack, K.** Tiefenkarten baltischer Seen. In Keilhack, K. No. 114.

1751. **Wahnschaffe, F.** Tiefenkarten baltischer Seen. In Wahnschaffe, F. No. 937.

1752. **Jentzsch, A.** Farbige Höhenschichtenkarte Ost- u. Westpreussens. Maassstab 1 : 300000. Königsberg, W. Koch.

VI. Blätter der geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten im Maassstabe 1 : 25000.

Herausgegeben von der Königl. Preuss. geologischen Landesanstalt in Berlin.

[Die mit * versehenen Blätter sind als Doppelblätter mit Bohrkarten veröffentlicht.]

1753. **Klebs, R.** Blatt Heilsberg*. Gradabth. 18, No. 50.

1754. **Berendt, G.** und **Schröder, H.** Blatt Gallingen*. Gradabth. 18, No. 51.

1755. — und **Klebs, R.** Blatt Wernegitten* (Süssenberg). Gradabth. 18, No. 56.

1756. **Schröder, H.** Blatt Siegfriedswalde*. Gradabth. 18, No. 57.

1757. **Jentzsch, A.** Blatt Mewe*. Gradabth. 33, No. 9.

1758. — Blatt Rehhof*. Gradabth. 33, No. 10.

1759. — Blatt Münsterwalde*. Gradabth. 33, No. 15.

1760. **Berendt, G.** und **Jentzsch, A.** Blatt Marienwerder*. Gradabth. 33, No. 16.

1761. — und **Klockmann, F.** Blatt Sandau*. Gradabth. 43, No. 17.

1762. **Klockmann, F.** Blatt Stroddehne*. Gradabth. 43, No. 18.

1763. **Scholz, M.** Blatt Stendal*. Gradabth. 43, No. 22.
1764. **Berendt, G.** und **Klockmann, F.** Blatt Arneburg*. Gradabth. 43, No. 23.
1765. **Klockmann, F.** Blatt Schollene*. Gradabth. 43, No. 24.
1766. **Gruner, H.** Blatt Tangermünde*. Gradabth. 43, No. 28.
1767. — Blatt Jerichow*. Gradabth. 43, No. 29.
1768. **Scholz, M.** Blatt Vieritz*. Gradabth. 43, No. 30.
1769. **Gruner, H.** Blatt Schernebeck*. Gradabth. 43, No. 33.
1770. — Blatt Weissewarthe*. Gradabth. 43, No. 34.
1771. **Keilhack, K.** Blatt Genthin*. Gradabth. 43, No. 35.
1772. — Blatt Schlagenthin*. Gradabth. 43, No. 36.
1773. **Gruner, H.** Blatt Parey*. Gradabth. 43, No. 40.
1774. **Keilhack, K.** Blatt Parchen*. Gradabth. 43, No. 41.
1775. — Blatt Karow*. Gradabth. 43, No. 42.
1776. **Scholz, M.** Blatt Burg*. Gradabth. 43, No. 46.
1777. **Keilhack, K.** Blatt Theessen*. Gradabth. 43, No. 47.
1778. — Blatt Ziesar*. Gradabth. 43, No. 48.
1779. — Blatt Lindow*. Gradabth. 44, No. 4.
1780. — Blatt Gr.-Mutz*. Gradabth. 44, No. 5.
1781. **Laufer, E.** und **Keilhack, K.** Blatt Kl.-Mutz*. Gradabth. 44, No. 6.
1782. **Keilhack, K.** Blatt Wustrau*. Gradabth. 44, No. 10.
1783. — Blatt Beetz*. Gradabth. 44, No. 11.
1784. **Laufer, E.** und **Keilhack, K.** Blatt Nassenheide*. Gradabth. 44, No. 12.
1785. **Klockmann, F.** Blatt Rhinow*. Gradabth. 44, No. 13.
1786. — Blatt Friesack*. Gradabth. 44, No. 14.
1787. — Blatt Brunne*. Gradabth. 44, No. 15.
1788. **Berendt, G.** Blatt Linum. Gradabth. 44, No. 16.
1789. — und **Dulk, L.** Blatt Cremmen. Gradabth. 44, No. 17.
1790. — und **Laufer, E.** Blatt Oranienburg. Gradabth. 44, No. 18.
1791. **Wahnschaffe, F.** Blatt Rathenow*. Gradabth. 44, No. 19.
1792. — Blatt Haage*. Gradabth. 44, No. 20.
1793. — Blatt Ribbeck*. Gradabth. 44, No. 21.
1794. **Berendt, G.** Blatt Nauen. Gradabth. 44, No. 22.
1795. — und **Dulk, L.** Blatt Marwitz. Gradabth. 44, No. 23.
1796. — und **Laufer, E.** Blatt Hennigsdorf. Gradabth. 44, No. 24.
1797. **Wahnschaffe, F.** Blatt Bamme*. Gradabth. 44, No. 25.
1798. — Blatt Garlitz*. Gradabth. 44, No. 26.
1799. — Blatt Tremmen*. Gradabth. 44, No. 27.
1800. **Berendt, G.** Blatt Markau. Gradabth. 44, No. 28.
1801. — Blatt Rohrbeck. Gradabth. 44, No. 29.
1802. — Blatt Spandow. Gradabth. 44, No. 30.

1803. **Scholz, M.** Blatt Pläue*. Gradabth. 44, No. 31.
1804. — und **Beushausen, L.** Blatt Brandenburg*. Gradabth. 44, No. 32.
1805. **Laufer, E.** und **Beushausen, L.** Blatt Gross-Kreutz*. Gradabth. 44, No. 33.
1806. **Berendt, G.**, **Dulk, L.** und **Wahnschaffe, F.** Blatt Ketzin. Gradabth. 44, No. 34.
1807. — und **Laufer, E.** Blatt Fahrland. Gradabth. 44, No. 35.
1808. — Blatt Teltow. Gradabth. 44, No. 36.
1809. **aufer, E.** und **Beushausen, L.** Blatt Gross-Wusterwitz*. Gradabth. 44, No. 37.
1810. **Keilhack, K.** Blatt Göttin*. Gradabth. 44, No. 38.
1811. **Laufer, E.** und **Keilhack, K.** Blatt Lehnin*. Gradabth. 44, No. 39.
1812. **Berendt, G.**, **Dulk, L.** und **Laufer, E.** Blatt Werder. Gradabth. 44, No. 40.
1813. — und **Laufer, E.** Blatt Potsdam. Gradabth. 44, No. 41.
1814. — — Blatt Gross-Beeren*. Gradabth. 44, No. 42.
1815. **Keilhack, K.** Blatt Glienecke*. Gradabth. 44, No. 43.
1816. — Blatt Golzow*. Gradabth. 44, No. 44.
1817. — Blatt Damelang*. Gradabth. 44, No. 45.
1818. **Berendt, G.** Blatt Beelitz. Gradabth. 44, No. 46.
1819. — Blatt Wildenbruch. Gradabth. 44, No. 47.
1820. —, **Gruner, H.** und **Laufer, E.** Blatt Trebbin. Gradabth. 44, No. 48.
1821. **Laufer, E.** und **Keilhack, K.** Blatt Wandlitz*. Gradabth. 45, No. 13.
1822. **Berendt, G.** Blatt Biesenthal*. Gradabth. 45, No. 14.
1823. **Laufer, E.** Blatt Grünthal*. Gradabth. 45, No. 15.
1824. — und **Keilhack, K.** Blatt Schönerlinde*. Gradabth. 45, No. 19.
1825. — Blatt Bernau*. Gradabth. 45, No. 20.
1826. **Wahnschaffe, F.** Blatt Werneuchen*. Gradabth. 45, No. 21.
1827. **Berendt, G.** und **Keilhack, K.** Blatt Berlin*. Gradabth. 45, No. 25.
1828. —, **Wahnschaffe, F.** und **Keilhack, K.** Blatt Friedrichsfelde*. Gradabth. 45, No. 26.
1829. **Wahnschaffe, F.** Blatt Alt-Landsberg*. Gradabth. 45, No. 27.
1830. **Berendt, G.** Blatt Tempelhof*. Gradabth. 45, No. 31.
1831. **Wahnschaffe, F.** Blatt Cöpenick. Gradabth. 45, No. 32.
1832. — Blatt Rüdersdorf. Gradabth. 45, No. 33.
1833. **Berendt, G.** und **Dulk, L.** Blatt Lichtenrade*. Gradabth. 45, No. 37.
1834. **Laufer, E.** Blatt Königswusterhausen. Gradabth. 45, No. 38.
1835. **Dulk, L.** Blatt Alt-Hartmannsdorf. Gradabth. 45, No. 39.
1836. **Berendt, G.** und **Brauns, D.** Blatt Zossen. Gradabth. 45, No. 43.
1837. **Wahnschaffe, F.** Blatt Mittenwalde. Gradabth. 45, No. 44.
1838. **Laufer, E.** Blatt Friedersdorf. Gradabth. 45, No. 45.

VII. Blätter der geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen im Maassstabe 1:25000.

Herausgegeben vom Königl. Finanz-Ministerium.
Bearbeitet unter der Leitung von Hermann Credner.

1839. **Herrmann, O.** Section Schönfeld-Ortrand. Blatt 19.
1840. **Klemm, G.** Section Riesa-Strehla. Blatt 16.
1841. — Section Grossenhain-Skässchen. Blatt 1 u. 18.
1842. **Weber, E.** Section Schwepnitz. Blatt 20.
1843. **Klemm, G.** Section Spansberg-Kleintrebnitz. Blatt 7 und 8.
1844. **Weber, E.** Section Strassgräbchen. Blatt 21.
1845. **Klemm, G.** Section Königswartha-Wittichenau. Blatt 22.

VIII. Geologische Karte der Provinz Preussen im Maassstabe 1:100000.

Herausgegeben auf Kosten der Provinz Preussen von der Physikalischen Oekonomischen Gesellschaft.

1846. **Berendt, G.** Das Kurische Haff. (Blatt Memel.) Sect. 2.
1847. — Das Kurische Haff. (Südl. Th. Blatt Rossitten.) Sect. 3.
1848. — Das Memeldelta. (Blatt Tilsit.) Sect. 4.
1849. — Das Jura-Becken. (Blatt Jura.) Sect. 5.
1850. — West-Samland. (Blatt Königsberg.) Sect. 6.
1851. — Ost-Samland. (Blatt Labiau.) Sect. 7.
1852. — Nadrauen. (Blatt Insterburg.) Sect. 8.
1853. — Littauen. (Blatt Pillkallen.) Sect. 9.
1854. — Weichseldelta (nordwestl. Th.) nebst Theilen von Pommerellen und der Kassubei. (Blatt Danzig.) Sect. 12.
1855. — Weichsel-Delta (nordöst. Th.) und Frische Nehrung (Blatt Frauenburg). Sect. 13.
1856. **Klebs, R.** Blatt Heiligenbeil. Sect. 14.
1857. **Jentzsch, A.** Blatt Friedland. Sect. 15.
1858. **Berendt, G.** Das alte Land Barten (Blatt Nordenburg). Sect. 16.
1859. — Nord-Sudauen. (Blatt Gumbinnen-Goldap.) Sect. 17.
1860. **Jentzsch, A.** Blatt Dirschau, Sect. 20.
1861. — Blatt Elbing. Sect. 21.
1862. **Klebs, R.** Blatt Wormditt. Sect. 22.

Verzeichniss der Verfasser.

(Die beigesetzten Zahlen beziehen sich auf die Nummern des vorhergehenden Verzeichnisses.)

C.

D.

F.

G.

H.

K.

L.

M.

N.

O.

P.

S.

Z.

Abgeschlossen am 1. April 1893.



A. W. Schade's Buchdruckerei (L. Schade) in Berlin, Stallschreiberstr. 45/46.

			Mark
Lieferung 20.	Blatt †	Teltow, Tempelhof, *Gr.-Beeren, *Lichtenrade, Trebbin, Zossen (darunter 2 * mit Bohrkarte und Bohrregister)	16 —
» 21.	»	Rödelheim, Frankfurt a. M., Schwanheim, Sachsenhausen	8 —
» 22.	» †	Ketzin, Fahrland, Werder, Potsdam, Beelitz, Wildenbruch	12 —
» 23.	»	Ermschwerd, Witzenhausen, Grossalmerode, Allendorf (die beid. letzteren m. je 1 Profiltaf. u. 1 geogn. Kärtch.)	10 —
» 24.	»	Tennstedt, Gebesee, Gräfen-Tonna, Andisleben	8 —
» 25.	»	Mühlhausen, Körner, Ebeleben	6 —
» 26.	» †	Cöpenick, Rüdersdorf, Königs-Wusterhausen, Alt-Hartmannsdorf, Mittenwalde, Friedersdorf	12 —
» 27.	»	Gieboldehausen, Lauterberg, Duderstadt, Gerode	8 —
» 28.	»	Osthausen, Kranichfeld, Blankenhain, Kahla, Rudolstadt, Orlamünde	12 —
» 29.	» †	Wandlitz, Biesenthal, Grünthal, Schönerlinde, Bernau, Werneuchen, Berlin, Friedrichsfelde, Alt-Landsberg. (Sämmtlich mit Bohrkarte und Bohrregister)	27 —
» 30.	»	Eisfeld, Steinheid, Spechtsbrunn, Meeder, Neustadt an der Heide, Sonneberg	12 —
» 31.	»	Limburg, Eisenbach (nebst 1 Lagerstättenkarte), Feldberg, Kettenbach (nebst 1 Lagerstättenkärtchen), Idstein	12 —
» 32.	» †	Calbe a. M., Bismark, Schinne, Gardelegen, Klinke, Lüderitz. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	18 —
» 33.	»	Schillingen, Hermeskeil, Losheim, Wadern, Wahlen, Lebach	12 —
» 34.	» †	Lindow, Gr.-Mutz, Kl.-Mutz, Wustrau, Beetz, Nassenheide. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	18 —
» 35.	» †	Rhinow, Friesack, Brunne, Rathenow, Haage, Ribbeck, Bamme, Garlitz, Tremmen. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	27 —
» 36.	»	Hersfeld, Friedewald, Vacha, Eiterfeld, Geisa, Lengsfeld	12 —
» 37.	»	Altenbreitungen, Wasungen, Oberkatz (nebst 1 Profiltafel), Meiningen, Helmershausen (nebst 1 Profiltafel)	10 —
» 38.	» †	Hindenburg, Sandau, Strodehne, Stendal, Arneburg, Schollene. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	18 —
» 39.	»	Gotha, Neudietendorf, Ohrdruf, Arnstadt (hierzu eine Illustration)	8 —
» 40.	»	Saalfeld, Ziegenrück, Probstzella, Liebengrün	8 —
» 41.	»	Marienberg, Rennerod, Selters, Westerburg, Mengerskirchen, Montabaur, Girod, Hadamar	16 —
» 42.	» †	Tangermünde, Jerichow, Vieritz, Schernebeck, Weissewarthe, Genthin, Schlagenthin. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	21 —
» 43.	» †	Rehhof, Mewe, Münsterwalde, Marienwerder (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	12 —
» 44.	»	Coblenz, Ems (mit 2 Lichtdrucktafeln), Schaumburg, Dachsenhausen, Rettert	10 —
» 45.	»	Melsungen, Lichtenau, Altmorschen, Seifertshausen, Ludwigseck, Rotenburg	12 —

		Mark
Lieferung 46. Blatt	Buhlenberg, Birkenfeld, Nohfelden, Freisen, Ottweiler, St. Wendel. (In Vorbereitung)	12 —
» 47. »	† Heilsberg, Gallingen, Wernegitten, Siegfriedswalde. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	12 —
» 48. »	† Parey, Parchen, Karow, Burg, Theessen, Ziesar. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	18 —
» 49. »	Gelnhausen, Langenselbold, Bieber (hierzu eine Profiltafel), Lohrhaupten	8 —
» 50. »	Bitburg, Landscheid, Welschbillig, Schweich, Trier, Pfalzel	12 —
» 51. »	Mettendorf, Oberweis, Wallendorf, Bollendorf	8 —
» 52. »	Landsberg, Halle a./S., Gröbers, Merseburg, Kötzschau, Weissenfels, Lützen. (In Vorbereitung)	14 —
» 53. »	† Zehdenick, Gr. Schönebeck, Joachimsthal, Liebenwalde, Ruhlsdorf, Eberswalde. (Mit Bohrkarte und Bohrregister.) (In Vorbereitung)	18 —
» 54. »	† Plaue, Brandenburg, Gross-Kreutz, Gross-Wusterwitz, Göttin, Lehnin, Glienecke, Golzow, Damelang. (Mit Bohrkarte und Bohrregister)	27 —
» 55. »	Stadt Ilm, Stadt Remda, Königsee, Schwarzburg, Gross-Breitenbach, Gräfenthal	12 —
» 56. »	Themar, Rentwertshausen, Dingsleben, Hildburghausen	8 —
» 57. »	Weida, Waltersdorf (Langenbernsdorf), Naitschau (Elsterberg), Greiz (Reichenbach)	8 —
» 58. »	† Fürstenwerder, Dedelow, Boitzenburg, Hindenburg, Templin, Gerswalde, Gollin, Ringenwalde. (Mit Bohrkarte und Bohrregister.) (In Vorbereitung)	24 —
» 59. »	† Gr. Voldekow, Bublitz, Gr. Carzenburg, Gramenz, Wurchow, Kasimirshof, Bärwalde, Persanzig, Neustettin. (Mit Bohrkarte und Bohrregister.) (In Vorbereitung)	27 —
» 60. »	Mendhausen-Römhild, Rodach, Rieth, Heldburg. (In Vorbereitung)	8 —
» 61. »	† Gr. Peisten, Bartenstein, Landskron, Schippenbeil, Dönhofstedt. (Mit Bohrkarte und Bohrregister.) (In Vorbereitung)	15 —
» 62. »	Göttingen, Waake, Reinhausen, Gelliehausen. (In Vorbereitung)	8 —

II. Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten.

		Mark
Bd. I, Heft 1.	**Rüdersdorf und Umgegend**, eine geognostische Monographie, nebst 1 Taf. Abbild. von Verstein., 1 geogn. Karte und Profilen; von Dr. H. Eck	8 —
» 2.	**Ueber den Unteren Keuper des östlichen Thüringens**, nebst Holzschn. und 1 Taf. Abbild. von Verstein.; von Prof. Dr. E. E. Schmid	2 50
» 3.	**Geogn. Darstellung des Steinkohlengebirges und Rothliegenden** in der Gegend nördlich von Halle a. S., nebst 1 gr. geogn. Karte, 1 geogn. Uebersichtsblättchen, 1 Taf. Profile und 16 Holzschn.; von Dr. H. Laspeyres	12 —
» 4.	**Geogn. Beschreibung der Insel Sylt**, nebst 1 geogn. Karte, 2 Taf. Profile, 1 Titelbilde und 1 Holzschn.; von Dr. L. Meyn	8 —

		Mark
Bd. II, Heft 1.	Beiträge zur fossilen Flora. **Steinkohlen-Calamarien,** mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fructificationen, nebst 1 Atlas von 19 Taf. und 2 Holzschn.; von Prof. Dr. Ch. E. Weiss	20 —
» 2.	† **Rüdersdorf und Umgegend.** Auf geogn. Grundlage agronomisch bearbeitet, nebst 1 geogn.-agronomischen Karte; von Prof. Dr. A. Orth	3 —
» 3.	† Die Umgegend von Berlin. Allgem. Erläuter. z. geogn.-agronomischen Karte derselben. I. **Der Nordwesten Berlins,** nebst 10 Holzschn. und 1 Kärtchen; von Prof. Dr. G. Berendt	3 —
» 4.	**Die Fauna der ältesten Devon-Ablagerungen des Harzes,** nebst 1 Atlas von 36 Taf.; von Dr. E. Kayser	24 —
Bd. III, Heft 1.	Beiträge zur fossilen Flora. II. **Die Flora des Rothliegenden von Wünschendorf** bei Lauban in Schlesien, nebst 3 Taf. Abbild.; von Prof. Dr. Ch. E. Weiss	5 —
» 2.	† Mittheilungen aus dem Laboratorium f. Bodenkunde d. Kgl. Preuss. geolog. Landesanstalt. **Untersuchungen des Bodens der Umgegend von Berlin;** von Dr. E. Laufer und Dr. F. Wahnschaffe	9 —
» 3.	**Die Bodenverhältnisse der Prov. Schleswig-Holstein** als Erläut. zu der dazu gehörigen **Geolog. Uebersichtskarte von Schleswig-Holstein;** von Dr. L. Meyn. Mit Anmerkungen, einem Schriftenverzeichniss und Lebensabriss des Verf.; von Prof. Dr. G. Berendt	10 —
» 4.	**Geogn. Darstellung des Niederschlesisch-Böhmischen Steinkohlenbeckens,** nebst 1 Uebersichtskarte, 4 Taf. Profile etc.; von Bergrath A. Schütze	14 —
Bd. IV, Heft 1.	**Die regulären Echiniden der norddeutschen Kreide,** I. Glyphostoma (Latistellata), nebst 7 Tafeln; von Prof. Dr. Clemens Schlüter	6 —
» 2.	**Monographie der Homalonotus-Arten des Rheinischen Unterdevon,** mit Atlas von 8 Taf.; von Dr. Carl Koch. Nebst einem Bildniss von C. Koch und einem Lebensabriss desselben von Dr. H. v. Dechen	9 —
» 3.	**Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora der Provinz Sachsen,** mit 2 Holzschn., 1 Uebersichtskarte und einem Atlas mit 31 Lichtdrucktafeln; von Dr. P. Friedrich	24 —
» 4.	**Abbildungen der Bivalven der Casseler Tertiärbildungen** von Dr. O. Speyer. Nebst dem Bildniss des Verfassers, und mit einem Vorwort von Prof. Dr. A. v. Koenen	16 —
Bd. V, Heft 1.	**Die geologischen Verhältnisse der Stadt Hildesheim,** nebst einer geogn. Karte; von Dr. Herm. Roemer	4 50
» 2.	Beiträge zur fossilen Flora. III. **Steinkohlen-Calamarien II,** nebst 1 Atlas von 28 Tafeln; von Prof. Dr. Ch. E. Weiss	24 —
» 3.	† **Die Werder'schen Weinberge.** Eine Studie zur Kenntniss des märkischen Bodens. Mit 1 Titelbilde, 1 Zinkographie, 2 Holzschnitten und einer Bodenkarte; von Dr. E. Laufer	6 —
» 4.	**Uebersicht über den Schichtenaufbau Ostthüringens,** nebst 2 vorläufigen geogn. Uebersichtskarten von Ostthüringen; von Prof. Dr. K. Th. Liebe	6 —
Bd. VI, Heft 1.	**Beiträge zur Kenntniss des Oberharzer Spiriferensandsteins und seiner Fauna,** nebst 1 Atlas mit 6 lithogr. Tafeln; von Dr. L. Beushausen	7 —

		Mark
Bd. VI, Heft 2.	**Die Trias am Nordrande der Eifel** zwischen Commern, Zülpich und dem Roerthale. Mit 1 geognostischen Karte, 1 Profil- und 1 Petrefakten-Tafel; von Max Blanckenhorn	7 —
» 3.	**Die Fauna des samländischen Tertiärs.** Von Dr. Fritz Noetling. I. Theil. Lieferung 1: Vertebrata. Lieferung II: Crustacea und Vermes. Lieferung VI: Echinodermata. Nebst Tafelerklärungen und zwei Texttafeln. Hierzu ein Atlas mit 27 Tafeln	20 —
» 4.	**Die Fauna des samländischen Tertiärs.** Von Dr. Fritz Noetling. II. Theil. Lieferung III: Gastropoda. Lieferung IV: Pelecypoda. Lieferung V: Bryozoa. Schluss: Geologischer Theil. Hierzu ein Atlas mit 12 Taf.	10 —
Bd. VII, Heft 1.	**Die Quartärbildungen der Umgegend von Magdeburg,** mit besonderer Berücksichtigung der Börde. Mit einer Karte in Buntdruck und 8 Zinkographien im Text; von Dr. Felix Wahnschaffe	5 —
» 2.	**Die bisherigen Aufschlüsse des märkisch-pommerschen Tertiärs** und ihre Uebereinstimmung mit den Tiefbohrergebnissen dieser Gegend. Mit 2 Tafeln und 2 Profilen im Text; von Prof. Dr. G. Berendt	3 —
» 3.	**Untersuchungen über den inneren Bau westfälischer Carbon-Pflanzen.** Von Dr. Johannes Felix. Hierzu Tafel I—VI. — Beiträge zur fossilen Flora. IV. **Die Sigillarien der preussischen Steinkohlengebiete. I.** Die Gruppe der Favularien, übersichtlich zusammengestellt von Prof. Dr. Ch. E. Weiss. Hierzu Tafel VII—XV (1—9). — **Aus der Anatomie lebender Pteridophyten und von Cycas revoluta.** Vergleichsmaterial für das phytopalaeontologische Studium der Pflanzen-Arten älterer Formationen. Von Dr. H. Potonié. Hierzu Tafel XVI—XXI (1—6)	20 —
» 4.	**Beiträge zur Kenntniss der Gattung Lepidotus.** Von Prof. Dr. W. Branco in Königsberg i./Pr. Hierzu ein Atlas mit Tafel I—VIII	12 —
Bd. VIII, Heft 1.	† (Siehe unter **IV.** No. 8.)	
» 2.	**Ueber die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Dörnten nördlich Goslar,** mit besonderer Berücksichtigung der Fauna des oberen Lias. Von Dr. August Denckmann in Marburg. Hierzu ein Atlas mit Tafel I—X	10 —
» 3.	**Geologie der Umgegend von Haiger bei Dillenburg (Nassau).** Nebst einem palaeontologischen Anhang. Von Dr. Fritz Frech. Hierzu 1 geognostische Karte und 2 Petrefakten-Tafeln	3 —
» 4.	**Anthozoen des rheinischen Mittel-Devon.** Mit 16 lithographirten Tafeln; von Prof. Dr. Clemens Schlüter	12 —
Bd. IX, Heft 1.	**Die Echiniden des Nord- und Mitteldeutschen Oligocäns.** Von Dr. Theodor Ebert in Berlin. Hierzu ein Atlas mit 10 Tafeln und eine Texttafel	10 —
» 2.	**R. Caspary: Einige fossile Hölzer Preussens.** Nach dem handschriftlichen Nachlasse des Verfassers bearbeitet von R. Triebel. Hierzu ein Atlas mit 15 Taf.	10 —

(Fortsetzung auf dem Umschlage.)

